SAMSUNG

DLP TV

SP50L7HX
SP56L7HX

Οδηγίες χρήσης

Προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή,
διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και
φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.

ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ (PIP)
ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΤΕΣ ΜΕ ΔΥΣΧΡΩΜΑΤΟΨΙΑ
MY COLOUR CONTROL
SRS TruSurroundXT
DNIe™ ΜΗΧΑΝΗ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

Η συσκευή αυτή είναι ψηφιακό μηχάνημα Κατηγορίας Β.

Περιεχόμενα

◆ ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

- Πίνακας ελέγχου της τηλεόρασης 5
- Πίνακας συνδέσεων της τηλεόρασης..... 6
- Σύνδεση σε κεραία ή σε δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης..... 8
- Σύνδεση σε δορυφορικό δέκτη ή αποκωδικοποιητή 8
- Τηλεχειριστήριο υπερύθρων..... 9
- Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο..... 10
- Άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης 11
- Μετάβαση στον τρόπο λειτουργίας αναμονής..... 11
- Εξοικείωση με το τηλεχειριστήριο 12
- Λειτουργία Plug & Play 13
- Επιλογή της γλώσσας..... 14

◆ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

- Αυτόματη αποθήκευση καναλιών 15
- Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών 16
- Παράλειψη ανεπιθύμητων καναλιών 18
- Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών..... 19
- Ενεργοποίηση του κλειδώματος για τα παιδιά 20
- Ορισμός ονομάτων στα κανάλια..... 21
- Συντονισμός ακριβείας της λήψης των καναλιών..... 22
- Χρήση της δυνατότητας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου)..... 23
- Προβολή της εικόνας σάρωσης καναλιών..... 23
- Προβολή πληροφοριών..... 24
- Πάγωμα της εικόνας 24
- Αλλαγή του προτύπου εικόνας..... 25
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας..... 26
- Επιλογή μεγέθους εικόνας 27
- Χρήση της λειτουργίας Digital NR (Ψηφιακή μείωση θορύβου)..... 28
- DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™ 28
- Ρύθμιση του Εύκολη ρύθμιση 29
- Ρύθμιση του Λεπτομερής ρύθμιση..... 30

Σύμβολα

Πατήστε **Σημαντικό** **Σημείωση**

Περιεχόμενα (συνέχεια)

◆ **ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ** (ΣΥΝΕΧΕΙΑ)

- Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ταινιών 31
- Προβολή εικόνας σε εικόνα (PIP) 32
- Αλλαγή του προτύπου ήχου 34
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου 35
- Ρύθμιση του SRS TSXT 35
- Αυτόματη ρύθμιση της έντασης 36
- Απολαμβάνοντας τον ήχο των εξωτερικών ηχείων 37
- Επιλογή της λειτουργίας ήχου (ανάλογα με το μοντέλο) 38
- Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας 39
- Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη αυτόματου κλεισίματος 40
- Αυτόματο άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης 41
- Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας Μπλε οθόνη 42
- Ρύθμιση του μελωδικού ήχου 42
- Χρήση της δυνατότητας Βελτίωση για χρήστες με δυσχρωματοψία 43
- Ρύθμιση της εικόνας σε λειτουργία PC 44
- Προβολή πηγής εξωτερικού σήματος 45
- Ορισμός ονομάτων για εξωτερικές πηγές 46

◆ **ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ TELETEXT**

- Λειτουργία Teletext 47
- Προβολή των πληροφοριών Teletext 48
- Χρήση των επιλογών προβολής 48
- Επιλογή σελίδας Teletext 49

◆ **ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ**

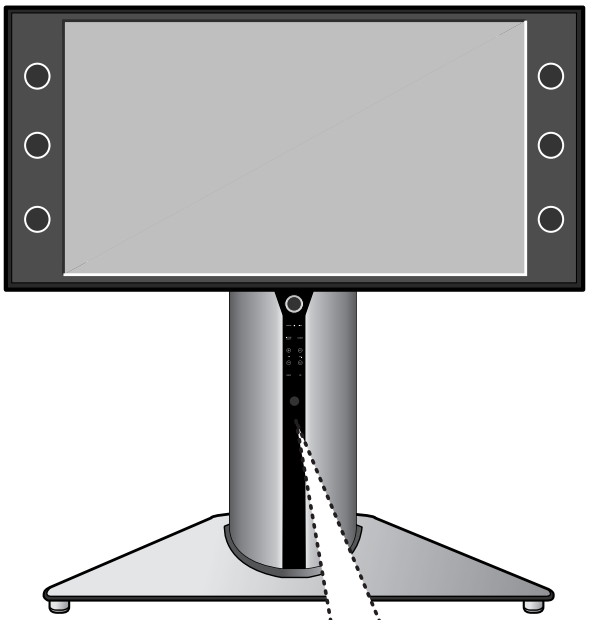
- Σύνδεση στις εξωτερικές εισόδους/εξόδους 50
- Σύνδεση στην έξοδο ήχου 51
- Σύνδεση στην είσοδο S-Video 51
- Σύνδεση στην ψηφιακή είσοδο 52
- Σύνδεση στην είσοδο σήματος συνιστωσών 53
- Σύνδεση στην είσοδο PC 53
- Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (μόνον στα Windows) 54
- Λειτουργία εισόδου PC/HDMI(DVI) 55
- Αποστολή σήματος εισόδου στην εξωτερική έξοδο 56

◆ **ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**

- Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου 57
- Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων για άλλα εξαρτήματα 58
- Αντικατάσταση της λυχνίας 60
- Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις 61
- Τεχνικές προδιαγραφές 62

Πίνακας ελέγχου της τηλεόρασης

➢ Η πραγματική διαμόρφωση της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο που διαθέτετε.

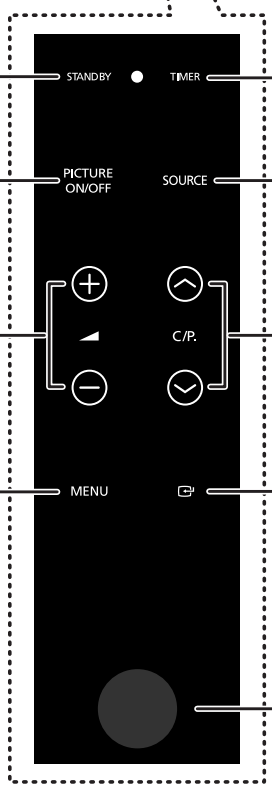


Κατάσταση αναμονής. (Ενδεικτική λυχνία αναμονής, κόκκινη)a

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί POWER για μερικά δευτερόλεπτα, για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

Πατήστε για να χαμηλώσετε ή να αυξήσετε την ένταση του ήχου και για να επιλέξετε στοιχεία κατά τη χρήση του μενού επί της οθόνης.

Πατήστε για να εμφανιστεί το μενού επί της οθόνης.



Έχει ενεργοποιηθεί ο αυτόματος χρονοδιακόπτης. (Ένδειξη χρονοδιακόπτη)

Πατήστε για να επιλέξετε προβολή τηλεοπτικών προγραμμάτων και σημάτων από συνδεδεμένες συσκευές.

Πατήστε για να αλλάξετε κανάλια και να μετακινηθείτε μεταξύ των στοιχείων του μενού επί της οθόνης.

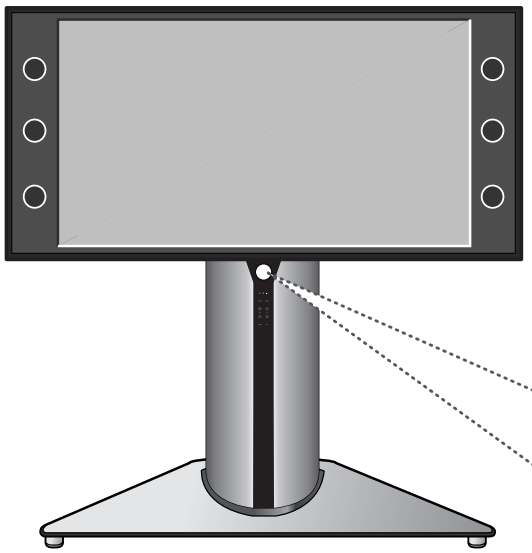
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε (ή να αλλάξετε) κάποιο στοιχείο.

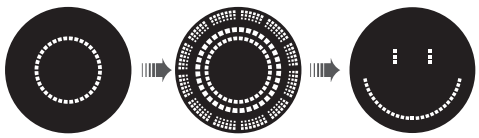
Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο της τηλεόρασης.

➢ Εάν αγγίξετε τον πίνακα ελέγχου με τα δάκτυλά σας θα ανάψουν μπλε λυχνίες LED σε όλα τα κουμπιά. Εντοπίστε, αμέσως, το κουμπί που θέλετε και αγγίξτε το για να το χρησιμοποιήσετε.

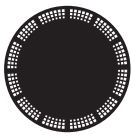
Πίνακας συνδέσεων της τηλεόρασης

➢ Η πραγματική διαμόρφωση της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο που διαθέτετε.





Το παράθυρο πληροφοριών εμφανίζεται όπως φαίνεται παραπάνω, ενώ ενεργοποιείται η τηλεόραση. (Ανατρέξτε στην οθόνη της τηλεόρασης για λεπτομέρειες κινούμενων εικόνων). Όταν ενεργοποιηθεί με επιτυχία, μια κινούμενη "χαμογελαστή" φατσούλα θα εμφανιστεί και θα εξαφανιστεί σταδιακά.



Εμφανίζεται κατά την ενεργοποίηση της τηλεόρασης.

Όταν εμφανίζονται αυτές οι ενδείξεις, πιθανόν να υπάρχει πρόβλημα στην τηλεόραση.

Η λυχνία ή κάποιο άλλο εξάρτημα ίσως είναι ελαττωματικό. Επικοινωνήστε με έναν ειδικευμένο τεχνικό.

Ελέγξτε εάν η οπή εξαερισμού στο πίσω μέρος είναι φραγμένη, γιατί εάν η εσωτερική θερμοκρασία αυξηθεί υπερβολικά, η τηλεόραση θα σβήσει.

Κάποιος ανεμιστήρας ψύξης στο εσωτερικό της τηλεόρασης δεν λειτουργεί κανονικά.

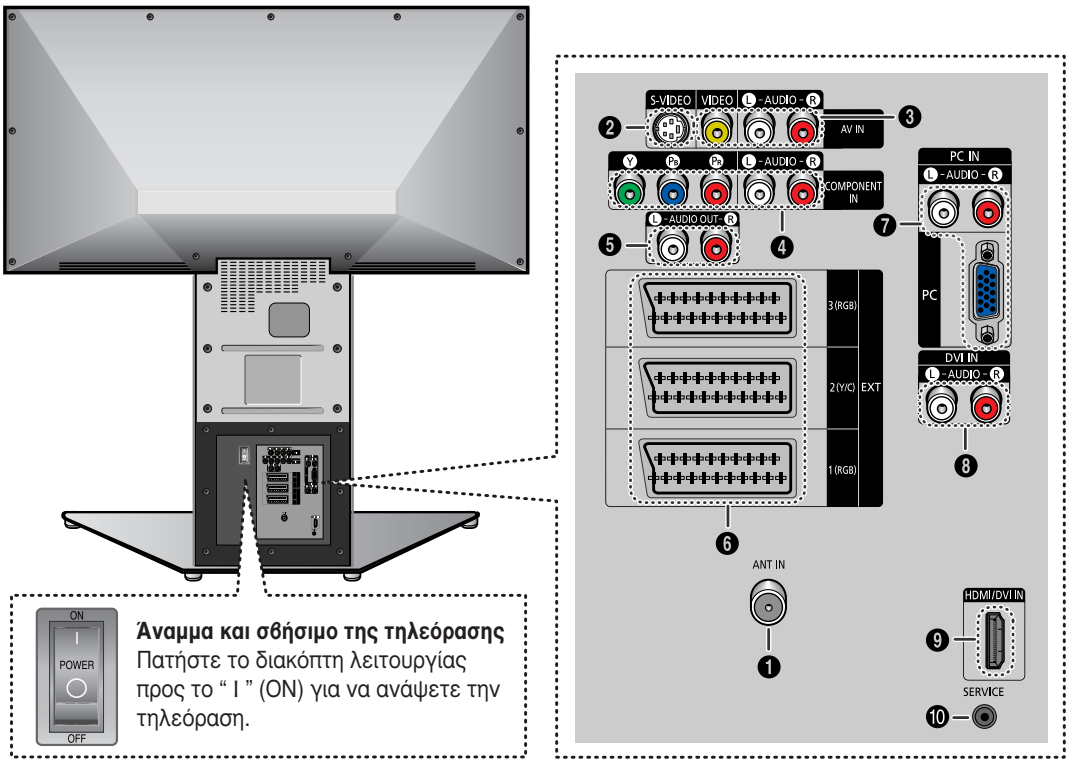
Το πίσω κάλυμμα της τηλεόρασης δεν έχει κλείσει καλά.

➢ Μπορεί να μην εμφανιστεί αμέσως η κανονική φωτεινότητα, καθώς απαιτούνται περίπου 30 δευτερόλεπτα για να προθερμανθεί η τηλεόραση.

➢ Η τηλεόραση διαθέτει έναν ανεμιστήρα για να προστατεύει την εσωτερική λυχνία από υπερθέρμανση. Κάπου-κάπου θα τον ακούτε να λειτουργεί.

Πίνακας συνδέσεων της τηλεόρασης (συνέχεια)

➢ Η πραγματική διαμόρφωση της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο που διαθέτετε.



Άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης
Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας προς το " I " (ON) για να ανάψετε την τηλεόραση.

❶ **ANT IN**
Ομοαξονική υποδοχή σύνδεσης για κεραία ή καλωδιακό δίκτυο.

❷ **S-Video Input**
Σύνδεση συσκευής βίντεο S-VHS ή συσκευής αναπαραγωγής δίσκων DVD με βύσματα εξόδου S-Video.

❸ **Audio/Video Input**
Σύνδεση συσκευής βίντεο, συσκευής αναπαραγωγής δίσκων DVD και παρόμοιων συσκευών με βύσματα εξόδου ήχου/βίντεο.

❹ **COMPONENT Input**
Σύνδεση με εξόδους ήχου και βίντεο σήματος συνιστωσών συσκευής αναπαραγωγής δίσκων DVD ή Set-Top Box ψηφιακής τηλεόρασης.
Υποστηρίζονται έξοδοι σήματος βίντεο 480i/480p/576i/576p/720p/1080i Y, PB και PR.

❺ **Audio Output**
Σύνδεση σε εξωτερικό ενισχυτή ήχου.

❻ **SCART Input/Output**
Παρέχει είσοδο ή έξοδο για εξωτερικές συσκευές, όπως συσκευές βίντεο, DVD, συσκευή για βιντεοπαιχνίδια ή συσκευές αναπαραγωγής δίσκων βίντεο.

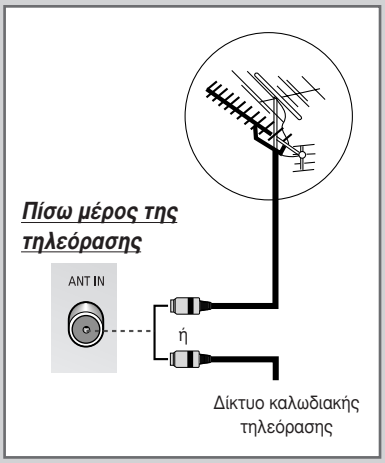
❼ **PC Input**
Σύνδεση σε εξόδους ήχου/βίντεο υπολογιστή.

❽ **DVI Audio Input**
Σύνδεση σε βύσματα εξόδου ήχου για συσκευή με έξοδο DVI.

❾ **HDMI/DVI Input**
Σύνδεση σε ψηφιακή συσκευή με έξοδο HDMI ή DVI.

❿ **SERVICE Jack**
Προορίζεται για επισκευές και ενημέρωση του λογισμικού.

Σύνδεση σε κεραία ή σε δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης



Για να βλέπετε σωστά τα κανάλια της τηλεόρασης, η συσκευή θα πρέπει να λαμβάνει σήμα από μία από τις παρακάτω πηγές:

- ***Εξωτερική κεραία***
- ***Δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης***
- ***Δίκτυο δορυφορικής τηλεόρασης***

1 Στις πρώτες τρεις περιπτώσεις, συνδέστε το καλώδιο εισόδου της κεραίας ή του δικτύου στην υποδοχή ANT IN στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

2 Εάν χρησιμοποιείτε εσωτερική κεραία, ίσως χρειαστεί να την περιστρέψετε όταν συντονίζετε την τηλεόρασή σας, ωσότου επιτύχετε καθαρή και ευκρινή εικόνα. Για περισσότερες λεπτομέρειες ανατρέξτε στις ενότητες:
- "Αυτόματη αποθήκευση καναλιών" στη σελίδα 15
- "Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών" στη σελίδα 16

Σύνδεση σε δορυφορικό δέκτη ή αποκωδικοποιητή

Προκειμένου να παρακολουθήσετε τηλεοπτικά προγράμματα μέσω δορυφορικού δικτύου, θα πρέπει να συνδέσετε ένα δορυφορικό δέκτη στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Επίσης, προκειμένου να αποκωδικοποιηθεί ένα κωδικοποιημένο σήμα μετάδοσης, θα πρέπει να συνδέσετε έναν αποκωδικοποιητή στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

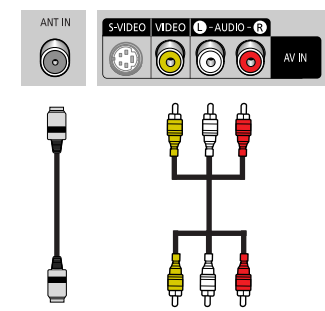
- **Χρήση καλωδίου RCA**
  Συνδέστε το καλώδιο RCA του δέκτη (ή του αποκωδικοποιητή) σε κάποια από τις υποδοχές σύνδεσης RCA στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

- **Χρήση ομοαξονικού καλωδίου**
  Συνδέστε ένα ομοαξονικό καλώδιο:
  – Στην υποδοχή εξόδου του δέκτη (ή του αποκωδικοποιητή).
  – Στην υποδοχή εισόδου της κεραίας της τηλεόρασης.

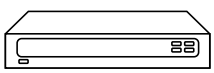
➢ Εάν επιθυμείτε να συνδέσετε και δορυφορικό δέκτη (ή αποκωδικοποιητή) και συσκευή βίντεο, θα πρέπει να συνδέσετε:
- Το δέκτη (ή τον αποκωδικοποιητή) στη συσκευή βίντεο
- Το βίντεο στην τηλεόραση

Διαφορετικά, συνδέστε το δέκτη (ή τον αποκωδικοποιητή) απευθείας στην τηλεόραση.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης

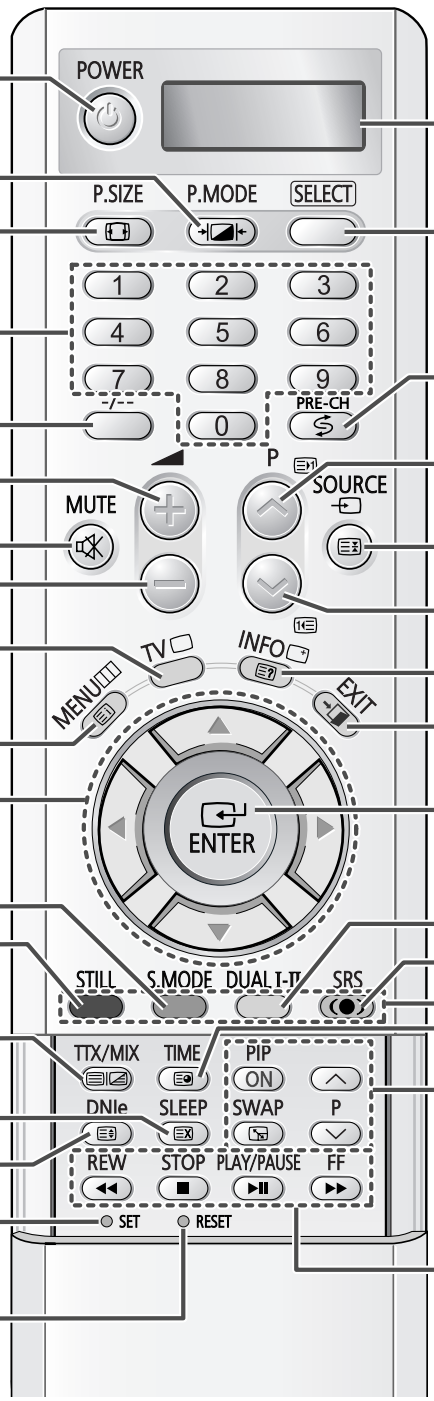


Δορυφορικός δέκτης/ Αποκωδικοποιητής



Τηλεχειριστήριο υπερύθρων

➢ *Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να επηρεάζεται από το έντονο φως.*



ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΦΕ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΑΜΕΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΝΑΛΙΟΥ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΝΟΣ Ή ΔΥΟ ΨΗΦΙΩΝ

ΑΥΞΗΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΗΧΟΥ

ΜΕΙΩΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΕΚΤΗ/ ΚΑΛΩΔΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΕΝΟΥ/ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ TELETEXT

ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΕΝΟΥ/ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΦΕ ΗΧΟΥ

ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΥΡΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

➢ Στον τρόπο λειτουργίας εικόνας σε εικόνα (PIP), παγώνουν ταυτόχρονα και η κύρια και η δευτερεύουσα εικόνα.

ΠΡΟΒΟΛΗ TELETEXT/ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ TELETEXT ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ ΑΚΥΡΩΣΗ TELETEXT

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ DNIe/ΕΠΙΔΕΙΞΗ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΕΓΕΘΟΥΣ TELETEXT

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ MBR ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ SAMSUNG (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)

ΕΑΝ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΣΩΣΤΑ, ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΤΗΣΤΕ ΤΟ ΚΟΥΜΠΙ ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ 2 - 3 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΚΑΙ ΠΑΛΙ ΤΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΑΘΗΣΤΕ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΞΑΝΑ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ.

ΌΤΑΝ ΠΑΤΑΤΕ ΚΑΠΟΙΟ ΚΟΥΜΠΙ, ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ LCD Η ΕΝΔΕΙΞΗ ' ' ΜΕ ΤΟΝ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΒΙΝΤΕΟ, ΚΑΛΩΔΙΑΚΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΣΚΩΝ DVD Η STB) ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΙΣΧΥΟΣ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΟΝ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ, ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΒΙΝΤΕΟ, ΔΕΚΤΗ ΚΑΛΩΔΙΑΚΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ DVD Ή ΣΥΣΚΕΥΗ SET-TOP BOX

ΣΥΝΕΧΗΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΔΥΟ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΣΤΗΚΑΝ

ΕΠΟΜΕΝΟ ΚΑΝΑΛΙ/ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ TELETEXT

ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ/ ΚΡΑΤΗΣΗ TELETEXT

ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΚΑΝΑΛΙ/ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ TELETEXT

ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ/ ΕΜΦΑΝΙΣΗ TELETEXT

ΕΞΟΔΟΣ ΑΠΟ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΟΘΟΝΗ

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΑΣ (ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ Ή ΕΙΣΑΓΩΓΗ)

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΗΧΟΥ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ TruSurround XT

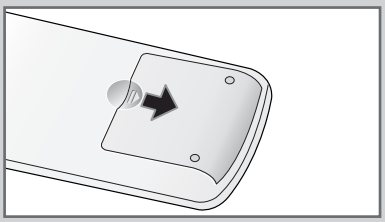
ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΕΜΑΤΟΣ FASTEXT

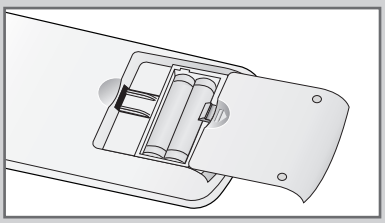
ΠΡΟΒΟΛΗ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΩΡΑΣ/ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΣΕΛΙΔΑ TELETEXT

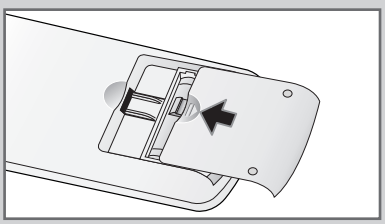
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ (PIP):
– ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ Ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ (PIP ON)
– ΕΝΑΛΛΑΓΗ ΚΥΡΙΑΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (SWAP)
– ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (P∧/∨)

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΒΙΝΤΕΟ/DVD:
- ΓΡΗΓΟΡΗ ΚΙΝΗΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΠΙΣΩ (REW)
- ΔΙΑΚΟΠΗ
- ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ/ΠΑΥΣΗ
- ΓΡΗΓΟΡΗ ΚΙΝΗΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΜΠΡΟΣ (FF)

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο







Θα πρέπει να τοποθετήσετε ή να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο, όταν:

- ***Αγοράσετε την τηλεόραση***
- ***Διαπιστώσετε ότι το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί πλέον σωστά***

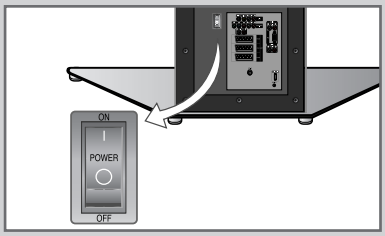
1 Αφαιρέστε το κάλυμμα στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου, πιέζοντας το σύμβολο (▼) προς τα κάτω και κατόπιν τραβώντας το σταθερά για να το αφαιρέσετε.

2 Τοποθετήστε δύο μπαταρίες R03, UM4, “AAA” 1,5 V ή ισοδύναμες και προσέξτε την πολικότητα:
- Το **–** της μπαταρίας στο **–** του τηλεχειριστηρίου
- Το **+** της μπαταρίας στο **+** του τηλεχειριστηρίου

3 Τοποθετήστε το κάλυμμα ευθυγραμμίζοντάς το με τη βάση του τηλεχειριστηρίου και πιέζοντάς το πίσω στη θέση του.
Μη συνδυάζετε μπαταρίες διαφορετικού τύπου, π.χ. αλκαλικές και μαγγανίου.

Άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης

Το καλώδιο ρεύματος συνδέεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.



1 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε κατάλληλη πρίζα.

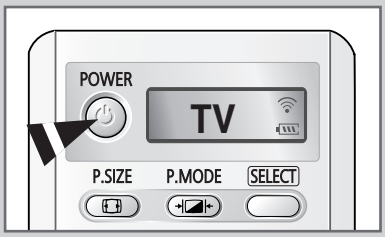
➢ Η τάση τροφοδοσίας αναφέρεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και η συχνότητα είναι 50 ή 60 Hz.

2 Πιέστε το διακόπτη λειτουργίας που υπάρχει στο πίσω μέρος της τηλεόρασης στη θέση "**ON**" (**I**).

3 Πατήστε το κουμπί **POWER** (⏻) στο τηλεχειριστήριο ή στην πρόσοψη της τηλεόρασης.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται αυτόματα το τελευταίο πρόγραμμα που παρακολουθούσατε.

➢ Εάν δεν έχετε αποθηκεύσει ακόμα κανένα κανάλι, δεν εμφανίζεται καθαρή εικόνα. Ανατρέξτε στην "Αυτόματη αποθήκευση καναλιών" στη σελίδα 15 ή στη "Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών" στη σελίδα 16.

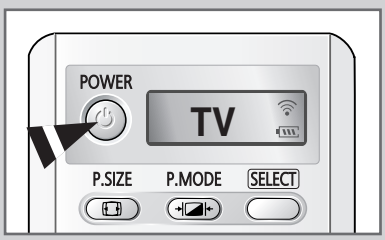


4 Για να σβήσετε την τηλεόραση, πιέστε το διακόπτη λειτουργίας στη θέση "**OFF**" (**O**).

Μετάβαση στον τρόπο λειτουργίας αναμονής

Η τηλεόραση μπορεί να τεθεί σε κατάσταση Αναμονής, προκειμένου να ελαττωθεί η κατανάλωση ρεύματος.

Ο τρόπος λειτουργίας αναμονής χρησιμοποιείται όταν επιθυμείτε να διακόψετε προσωρινά την προβολή (για παράδειγμα, κατά τη διάρκεια του γεύματος).



1 Πατήστε το κουμπί **POWER** (⏻) του τηλεχειριστηρίου.

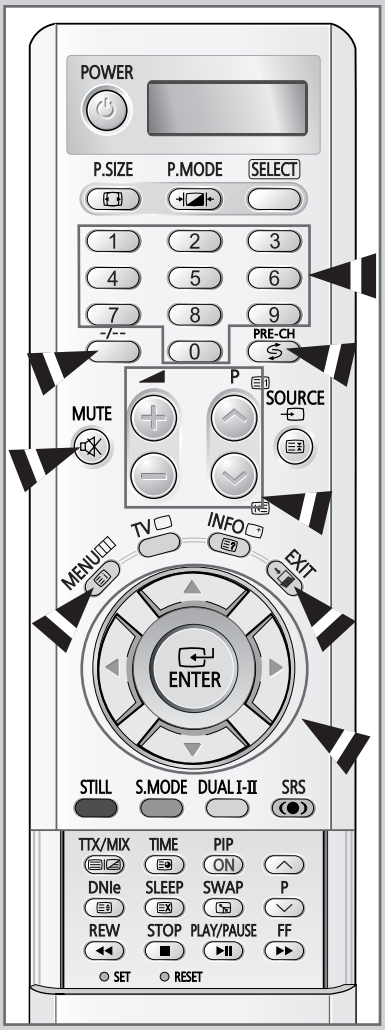
Αποτέλεσμα: Η οθόνη σβήνει και ανάβει η ένδειξη Αναμονής στην πρόσοψη της τηλεόρασης.

2 Για να ανοίξετε και πάλι την τηλεόραση, πατήστε και πάλι το κουμπί **POWER** (⏻).

➢ Μπορείτε επίσης να ανάψετε την τηλεόραση πατώντας το κουμπί **P**▲/▼, TV ή κάποιο αριθμητικό κουμπί.

☛ Μην αφήνετε την τηλεόραση στην κατάσταση Αναμονής για μεγάλο χρονικό διάστημα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές). Απενεργοποιήστε την τηλεόραση, πατώντας το διακόπτη λειτουργίας στο πίσω μέρος της συσκευής. Είναι προτιμότερο να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος και την κεραία.

Εξοικείωση με το τηλεχειριστήριο



Το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιείται κυρίως:

- ***Για την αλλαγή των καναλιών και τη ρύθμιση της έντασης***
- ***Για την προβολή του συστήματος μενού επί της οθόνης***

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τα κουμπιά που χρησιμοποιούνται συχνότερα και οι λειτουργίες τους.

Κουμπί	Λειτουργία προβολής	Λειτουργία μενού
	Χρησιμοποιείται για την προβολή του επόμενου αποθηκευμένου καναλιού.	–
	Χρησιμοποιείται για την προβολή του προηγούμενου αποθηκευμένου καναλιού.	–
0 ~ 9	Χρησιμοποιείται για την προβολή των αντίστοιχων καναλιών. ➢ Για τα κανάλια με διψήφιο αριθμό, θα πρέπει να πατήσετε το δεύτερο ψηφίο αμέσως μετά το πρώτο. Αν δεν το κάνετε, θα εμφανιστεί μονοψήφιο κανάλι.	
-/--	Χρησιμοποιείται για την επιλογή καναλιού με αριθμό δέκα ή μεγαλύτερο. Πατήστε αυτό το κουμπί και θα εμφανιστεί το σύμβολο "**--**". Πληκτρολογήστε τον διψήφιο αριθμό καναλιού.	
PRE-CH	Χρησιμοποιείται για να εναλλάσσετε συνεχώς τα δύο τελευταία κανάλια που προβλήθηκαν. Για γρήγορη εναλλαγή ανάμεσα σε δύο κανάλια που απέχουν αρκετά, συντονίστε την τηλεόραση στο ένα κανάλι και, έπειτα, χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να επιλέξετε το δεύτερο κανάλι. Κατόπιν, χρησιμοποιήστε το κουμπί **PRE-CH** για γρήγορη εναλλαγή μεταξύ των δύο καναλιών.	
	Χρησιμοποιείται για την αύξηση της έντασης του ήχου.	–
	Χρησιμοποιείται για τη μείωση της έντασης του ήχου.	–
MUTE	Χρησιμοποιείται για την προσωρινή απενεργοποίηση του ήχου. ➢ Για να επαναφέρετε τον ήχο, πατήστε αυτό το κουμπί και πάλι ή πατήστε το κουμπί + ή −.	
MENU	Χρησιμοποιείται για την προβολή του συστήματος μενού επί της οθόνης.	Χρησιμοποιείται για επιστροφή στο προηγούμενο μενού ή στην κανονική προβολή.
	–	Χρησιμοποιείται για: ◆ Την εμφάνιση ενός υπομενού με διαθέσιμες ρυθμίσεις για την τρέχουσα επιλογή μενού. ◆ Αύξηση/μείωση της τιμής κάποιας επιλογής μενού
ENTER	–	Χρησιμοποιείται για επιβεβαίωση της επιλογής σας.
EXIT	–	Χρησιμοποιείται για την έξοδο από το σύστημα μενού και την άμεση επιστροφή στην κανονική προβολή.

Λειτουργία Plug & Play

Όταν ανοίξετε για πρώτη φορά την τηλεόραση, εκτελούνται αυτόματα και διαδοχικά αρκετές βασικές ρυθμίσεις. Διατίθενται οι παρακάτω ρυθμίσεις.

1 Εάν η τηλεόραση βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής, πατήστε το κουμπί **POWER** (⏻) του τηλεχειριστηρίου.

2 Για να ξεκινήσετε τη λειτουργία Plug & Play, επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Προβάλλονται οι διαθέσιμες γλώσσες.

3 Επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μήνυμα **Ελέξτε την υποδοχή κεραίας**.

4 Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες περιοχές.

5 Επιλέξτε την κατάλληλη περιοχή, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. ατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Αυτόμ. αποθήκευση**.

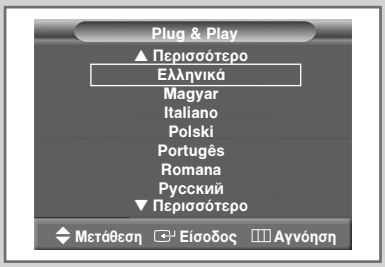
6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να αρχίσετε την αναζήτηση.

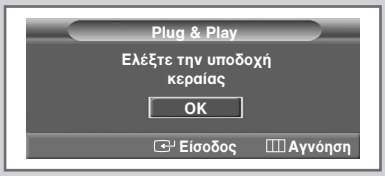
Αποτέλεσμα: Η αναζήτηση θα τερματιστεί αυτόματα. Τα κανάλια ταξινομούνται και αποθηκεύονται με τη σειρά που αντιστοιχεί στη θέση τους στο εύρος συχνοτήτων (με πρώτο της χαμηλότερης και τελευταίο της υψηλότερης). Κατόπιν εμφανίζεται το πρόγραμμα που είχε επιλεγεί αρχικά.

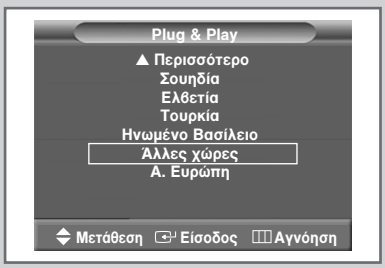
➢ Για να διακόψετε την αναζήτηση πριν αυτή ολοκληρωθεί ή για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή, πατήστε το κουμπί **EXIT** ή **ENTER**.

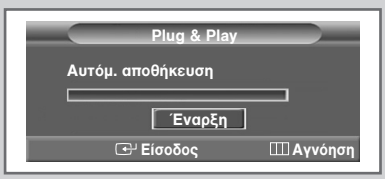
7 Όταν αποθηκευτούν τα κανάλια, εμφανίζεται το μενού **Ρύθμιση ώρας**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ώρα.
Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να αλλάξετε την ώρα ή τα λεπτά.
Ρυθμίστε τα πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

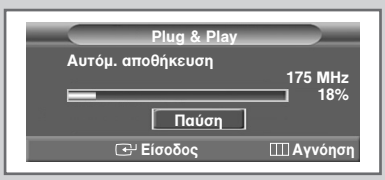
8 Όταν η αναζήτηση τελειώσει, εμφανίζεται το μήνυμα **Καλή παρακολούθηση** και, στη συνέχεια, προβάλλεται το κανάλι που έχει αποθηκευτεί.

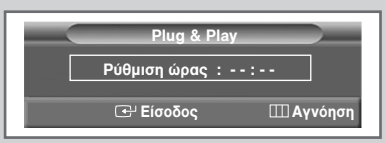


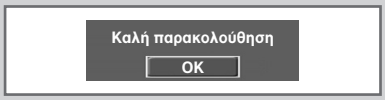




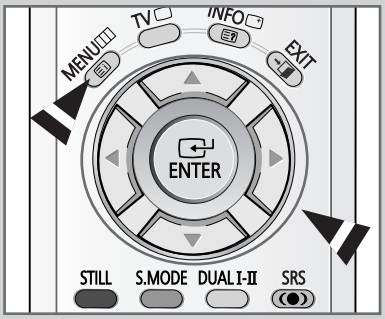








Λειτουργία Plug & Play (συνέχεια)



Εάν θέλετε να επαναφέρετε αυτή τη λειτουργία...

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το **Plug & Play**.

4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

5 Για να ξεκινήσετε τη λειτουργία Plug & Play, επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6 Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο ρύθμισης, ανατρέξτε στην απέναντι σελίδα.

Επιλογή της γλώσσας

Όταν χρησιμοποιήσετε την τηλεόρασή σας για πρώτη φορά, θα πρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα που θα χρησιμοποιείται για την προβολή των μενού και των ενδείξεων.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Γλώσσα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Προβάλλονται οι διαθέσιμες γλώσσες.

5 Επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Αυτόματη αποθήκευση καναλιών

Μπορείτε να ανιχνεύσετε το διαθέσιμο εύρος συχνοτήτων (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από τη χώρα όπου βρίσκεστε). Οι αριθμοί προγραμμάτων που ορίζονται αυτόματα ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στους πραγματικούς ή τους επιθυμητούς αριθμούς προγραμμάτων. Ωστόσο, μπορείτε να ταξινομήσετε τους αριθμούς και να διαγράψετε όποια κανάλια δεν επιθυμείτε να παρακολουθείτε.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το **Αυτόμ. αποθήκευση**.

4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Περιοχή**.

5 Πατήστε άλλη μία φορά το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες περιοχές.

6 Επιλέξτε την κατάλληλη περιοχή, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

7 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Αναζ**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

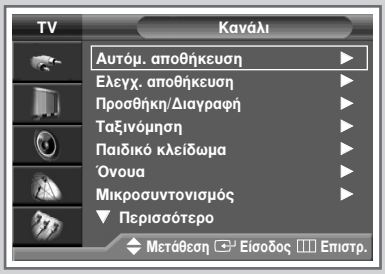
8 Για να ξεκινήσετε την αναζήτηση, επιλέξτε το **Έναρξη** και πατήστε το κουμπί **ENTER**.

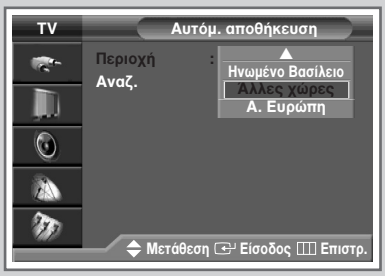
Αποτέλεσμα: Η αναζήτηση θα τερματιστεί αυτόματα. Τα κανάλια ταξινομούνται και αποθηκεύονται με τη σειρά που αντιστοιχεί στη θέση τους στο εύρος συχνοτήτων (με πρώτο της χαμηλότερης και τελευταίο της υψηλότερης). Κατόπιν εμφανίζεται το πρόγραμμα που είχε επιλεγεί αρχικά.

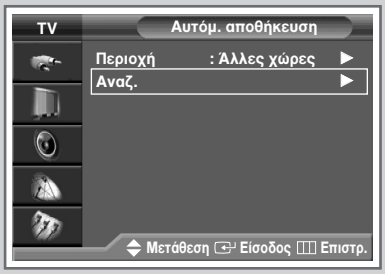
➢ Για να διακόψετε την αναζήτηση προτού ολοκληρωθεί ή για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή, πατήστε το κουμπί **EXIT** ή **ENTER**.

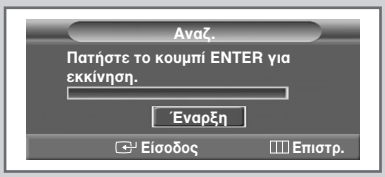
9 Όταν αποθηκευτούν τα κανάλια, μπορείτε:

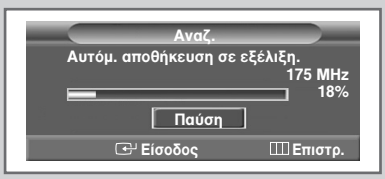
- Να τα ταξινομήσετε με τη σειρά που θέλετε (βλ. σελίδα 19)
- Να απαλείψετε κάποιο κανάλι (δείτε τη σελίδα 18)
- Να ορίσετε ένα όνομα στα αποθηκευμένα κανάλια (βλ. σελίδα 21)
- Να συντονίσετε με ακρίβεια τη λήψη του καναλιού, εάν χρειάζεται (βλ. σελίδα 22)
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **LNA** (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου) (βλ. σελίδα 23)
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Digital NR** (Ψηφιακή μείωση θορύβου) (βλ. σελίδα 28)

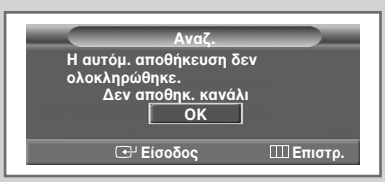




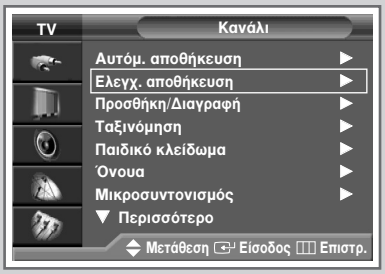


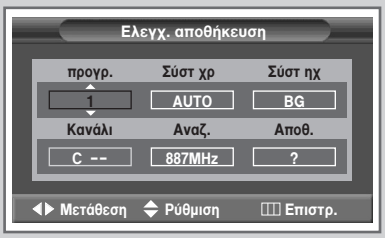


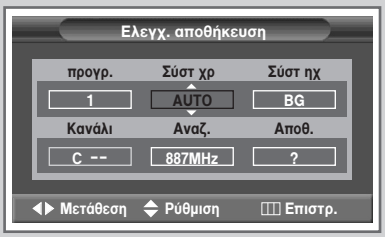


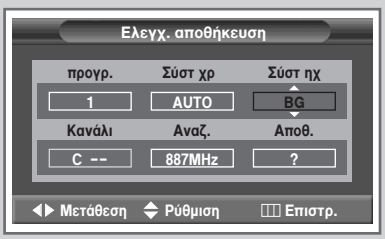


Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών









Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 100 τηλεοπτικά κανάλια, συμπεριλαμβανομένων όσων λαμβάνονται μέσω καλωδιακών δικτύων.

Όταν αποθηκεύετε τα κανάλια με μη αυτόματο τρόπο, μπορείτε να επιλέξετε:

- ***Να αποθηκεύσετε ή όχι κάθε κανάλι που εντοπίζετε***
- ***Να ορίσετε τον αριθμό προγράμματος του αποθηκευμένου καναλιού, που θέλετε να προσδιορίσετε***

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ελεγχ. αποθήκευση**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ελεγχ. αποθήκευση** με τονισμένη την επιλογή **προγρ.**.

5 Για να ορίσετε έναν αριθμό προγράμματος σε κάποιο κανάλι, εντοπίστε το σωστό αριθμό πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

6 Εάν χρειάζεται, επιλέξτε το πρότυπο εκπομπής που απαιτείται. Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να επιλέξετε το **Σύστ χρ** και πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼. Τα πρότυπα χρωμάτων εμφανίζονται με την εξής σειρά: (ανάλογα με το μοντέλο που έχετε).

- **AUTO - PAL - SECAM**

7 Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να επιλέξετε **Σύστ ηχ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼. Τα πρότυπα ήχου εμφανίζονται με την εξής σειρά.
(ανάλογα με το μοντέλο που έχετε).

BG - DK - I - L

Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών (συνέχεια)

8 Εάν γνωρίζετε τον αριθμό του καναλιού που θέλετε να αποθηκεύσετε, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

- Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να επιλέξετε **Κανάλι**.
- Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **C** (Εκπεμπόμενο κανάλι) ή **S** (Καλωδιακό κανάλι).
- Πατήστε το κουμπί ►.
- Πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά (0~9) ή το κουμπί ▲ ή ▼ για να υποδείξετε τον απαιτούμενο αριθμό.

➢ Εάν δεν ακούγεται ήχος ή ο ήχος δεν είναι φυσιολογικός, επιλέξτε ξανά το πρότυπο ήχου που απαιτείται.

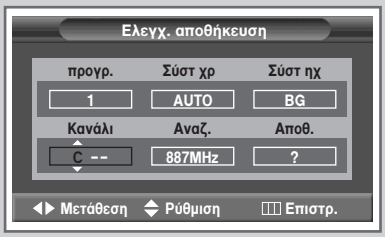
9 Εάν δεν γνωρίζετε τους αριθμούς καναλιών, επιλέξτε **Αναζ** πατώντας το κουμπί ◄ ή ►.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να ξεκινήσετε την αναζήτηση.

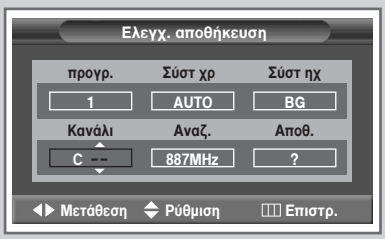
Αποτέλεσμα: Ο δέκτης σαρώνει το εύρος συχνοτήτων, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη σας το πρώτο κανάλι ή το κανάλι που επιλέξατε.

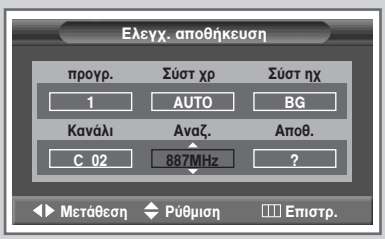
10 Για να αποθηκεύσετε το κανάλι και τον αντίστοιχο αριθμό προγράμματος, επιλέξτε **Αποθ.** πατώντας το κουμπί ◄ ή ►.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

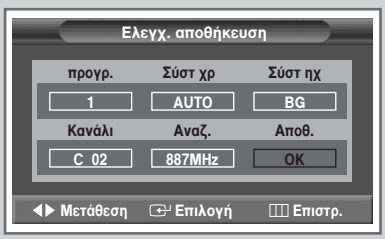
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η ένδειξη **OK**.

11 Επαναλάβετε τα βήματα **8** έως **10** για το κάθε κανάλι που θα αποθηκεύσετε.





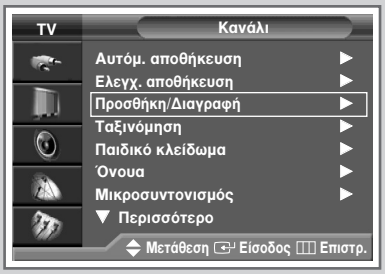


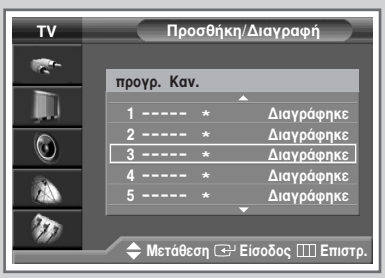


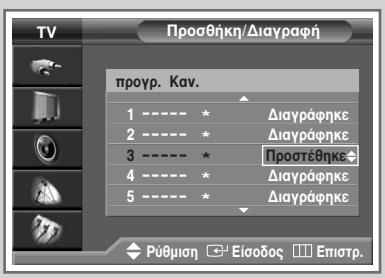
☛ ***Τρόπος λειτουργίας καναλιών***

- **P** (Τρόπος λειτουργίας προγραμμάτων): Όταν ολοκληρώσετε το συντονισμό, οι σταθμοί που εκπέμπουν στην περιοχή σας θα έχουν οριστεί στους αριθμούς θέσης από P00 έως P99. Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι, πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
- **C** (Τρόπος λειτουργίας εκπεμπόμενου καναλιού): Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης που έχει οριστεί για το σταθμό που εκπέμπει ελεύθερα σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
- **S** (Τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού): Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι πληκτρολογώντας τον αριθμό που έχει οριστεί για κάθε καλωδιακό κανάλι σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.

Παράλειψη ανεπιθύμητων καναλιών







Μπορείτε να εξαιρέσετε τα κανάλια της επιλογής σας από τη λειτουργία σάρωσης καναλιών. Όταν σαρώνετε τα αποθηκευμένα κανάλια, δεν θα προβάλλονται αυτά τα οποία επιλέξατε να παραλείπονται. Όλα τα κανάλια που δεν επιλέξατε συγκεκριμένα να παραλείπονται θα εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της σάρωσης.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Προσθήκη/Διαγραφή**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Προσθήκη/Διαγραφή** και επιλέγεται αυτόματα το τρέχον κανάλι.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε ή να διαγράψετε. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6 Για να προσθέσετε ή να διαγράψετε το κανάλι, επιλέξτε **Προστέθηκε** ή **Διαγράφηκε** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να αλλάξετε τον αριθμό του προγράμματος των αποθηκευμένων καναλιών. Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να είναι χρήσιμη μετά από τη χρήση της λειτουργίας αυτόματου συντονισμού. Μπορείτε να διαγράψετε τα κανάλια που δεν θέλετε να διατηρήσετε.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ταξινόμηση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

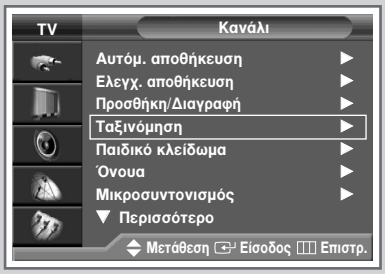
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ταξινόμηση**.

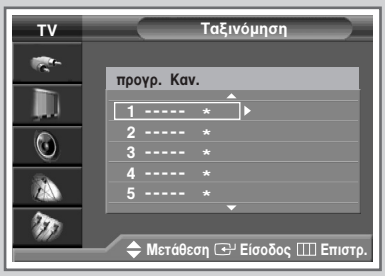
5 Επιλέξτε το κανάλι που επιθυμείτε να μετακινήσετε, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

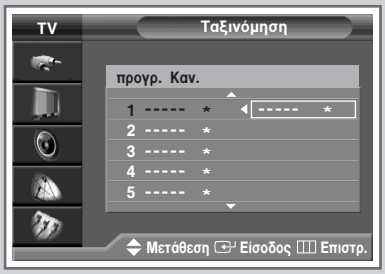
6 Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος στον οποίο πρόκειται να μετακινηθεί το κανάλι πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Το κανάλι μετακινείται στη νέα του θέση και όλα τα υπόλοιπα κανάλια μετατοπίζονται αναλόγως.

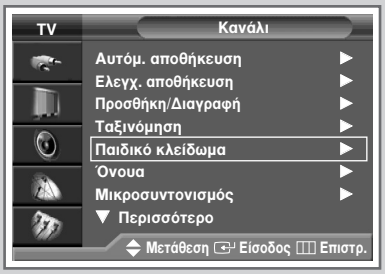
7 Επαναλάβετε τα βήματα **5** έως **6** μέχρι να μετακινήσετε όλα τα κανάλια στους αριθμούς προγράμματος που επιθυμείτε.

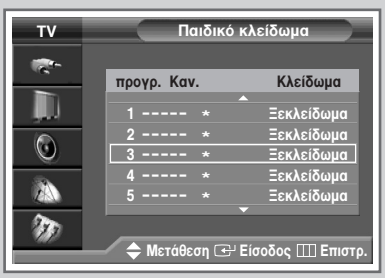


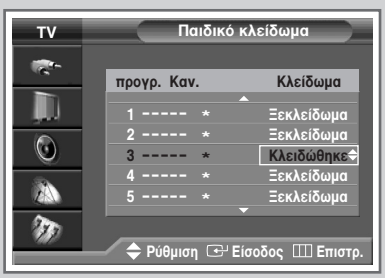




Ενεργοποίηση του κλειδώματος για τα παιδιά







Αυτό το χαρακτηριστικό σάς επιτρέπει να εμποδίσετε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως π.χ. τα παιδιά, να παρακολουθήσουν ακατάλληλα προγράμματα, αποκόπτοντας το σήμα βίντεο και ήχου. Το Κλείδωμα για παιδιά (Child Lock) δεν απενεργοποιείται με τα κουμπιά της πρόσοψης. Μόνο το τηλεχειριστήριο μπορεί να απενεργοποιήσει τη ρύθμιση Child Lock, γι' αυτό να κρατάτε το τηλεχειριστήριο μακριά από τα παιδιά.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Παιδικό κλείδωμα**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Παιδικό κλείδωμα** και επιλέγεται αυτόματα το τρέχον κανάλι. Όταν ενεργοποιηθεί το **Παιδικό κλείδωμα** εμφανίζεται η μπλε οθόνη.

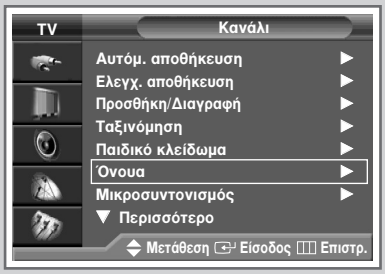
5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να κλειδώσετε.

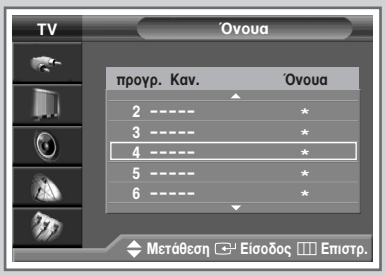
6 Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Για να κλειδώσετε το κανάλι, επιλέξτε **Κλειδώθηκε** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ (για να ξεκλειδώσετε το κανάλι, επιλέξτε **Ξεκλείδωμα**).

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

Ορισμός ονομάτων στα κανάλια

Τα ονόματα των καναλιών ορίζονται αυτόματα όταν μεταδίδονται οι πληροφορίες των καναλιών. Τα ονόματα αυτά μπορούν να αλλάξουν, έτσι ώστε να μπορέσετε να ορίσετε νέα ονόματα.





1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Όνουα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Όνουα** και επιλέγεται αυτόματα το τρέχον κανάλι.

5 Εάν χρειάζεται, επιλέξτε το κανάλι για το οποίο πρόκειται να ορίσετε ένα νέο όνομα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

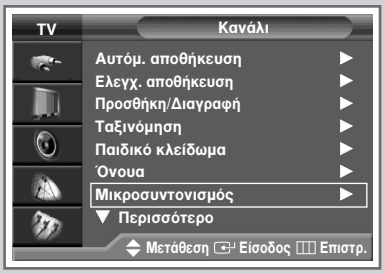
Αποτέλεσμα: Γύρω από το πλαίσιο του ονόματος εμφανίζονται ενδείξεις με βέλη.

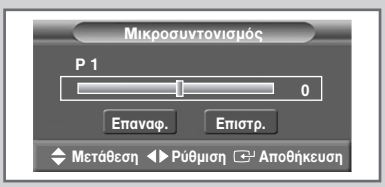
6 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα γράμμα (A~Z), έναν αριθμό (0~9) ή ένα σύμβολο (., –, διάστημα). Μετακινηθείτε στο προηγούμενο ή στο επόμενο γράμμα πατώντας το κουμπί ◄ ή ►.

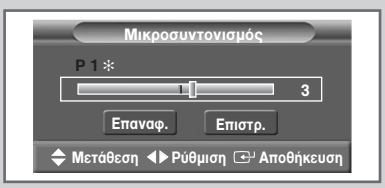
7 Επαναλάβετε τα βήματα **5** έως **6** για κάθε κανάλι για το οποίο πρόκειται να ορίσετε νέα ονομασία.

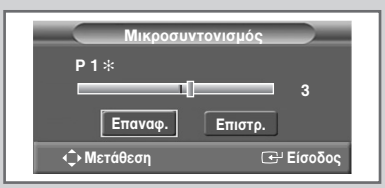
8 Όταν τελειώσετε με την εισαγωγή του ονόματος, πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε το όνομα.

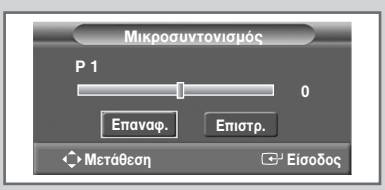
Συντονισμός ακριβείας της λήψης των καναλιών











Εάν η λήψη είναι καθαρή, δεν χρειάζεται να εκτελέσετε συντονισμό ακριβείας, καθώς αυτό γίνεται αυτόματα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αναζήτησης και αποθήκευσης. Εάν το σήμα είναι ασθενές ή παραμορφωμένο, μπορεί να χρειαστεί να συντονίσετε με ακρίβεια το κανάλι, χειροκίνητα.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μικροσυντονισμός**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η οριζόντια ράβδος.

5 Για να λάβετε ευκρινή και καθαρή εικόνα, καθώς και ήχο καλής ποιότητας, πατήστε το κουμπί ◄ ή ►, μέχρι να επιτύχετε την επιθυμητή ρύθμιση.

6 Για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις συντονισμού ακριβείας στη μνήμη της τηλεόρασης, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

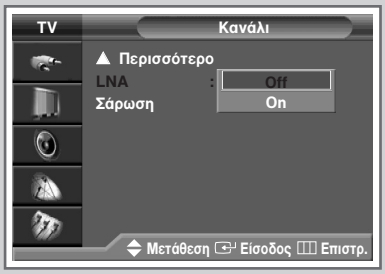
Αποτέλεσμα: Πλάι στον αριθμό προγράμματος εμφανίζεται το σύμβολο "*".

7 Για να μηδενίσετε το συντονισμό ακριβείας, επιλέξετε **Επαναφ.**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Χρήση της λειτουργίας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου)

Η λειτουργία αυτή είναι πολύ χρήσιμη στην περίπτωση που η τηλεόραση λειτουργεί σε περιοχή με ασθενές σήμα. Η λειτουργία LNA ενισχύει το τηλεοπτικό σήμα της περιοχής ασθενούς σήματος, αλλά όχι και το θόρυβο.

Η δυνατότητα αυτή λειτουργεί μόνο σε περίπτωση ασθενούς σήματος και απομνημονεύονται στις πρόσθετες πληροφορίες του σχετικού καναλιού.



1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **LNA**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

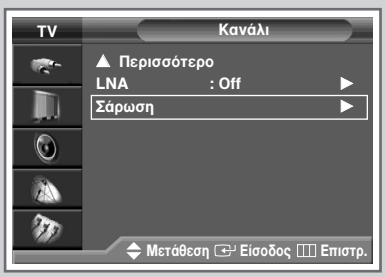
5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢
- Εάν η εικόνα παρουσιάζει θόρυβο με την επιλογή **LNA** ρυθμισμένη σε **On**, επιλέξτε **Off**.
- Η λειτουργία LNA θα πρέπει να ρυθμιστεί για κάθε κανάλι.

Προβολή της εικόνας σάρωσης καναλιών

Η λειτουργία αυτή σαρώνει αυτόματα όλα τα κανάλια που έχει απομνημονεύσει.



1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

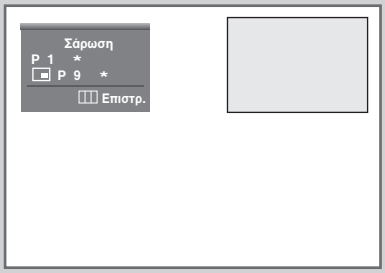
2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Κανάλι**.

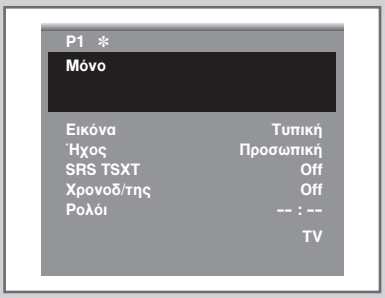
3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Σάρωση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Μπορείτε να προβάλλετε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη με τη σειρά, μέσα από τη δευτερεύουσα εικόνα. Όταν ολοκληρωθεί ή διακοπεί η προβολή, θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία PIP.

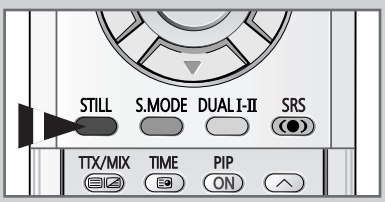


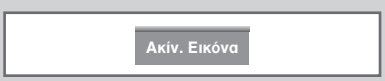
Προβολή πληροφοριών



Μπορείτε να δείτε τις πληροφορίες του καναλιού και την κατάσταση των επιλεγμένων ρυθμίσεων πατώντας το κουμπί "INFO" στο τηλεχειριστήριο.
Οι πληροφορίες που προβάλλονται, ανάλογα με την επιλεγμένη πηγή.

Πάγωμα της εικόνας





Μπορείτε να "παγώσετε" την εικόνα ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα, απλώς πατώντας το κουμπί "STILL". Για να επανέλθετε στην κανονική προβολή, πατήστε ξανά αυτό το κουμπί.

➢ Στον τρόπο λειτουργίας εικόνας σε εικόνα (PIP), παγώνουν ταυτόχρονα και η κύρια και η δευτερεύουσα εικόνα.

Αλλαγή του προτύπου εικόνας

Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας απαιτήσεις προβολής.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Λειτουργία**.

4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Οι διαθέσιμες επιλογές εμφανίζονται όταν επιλέξετε **Λειτουργία**.

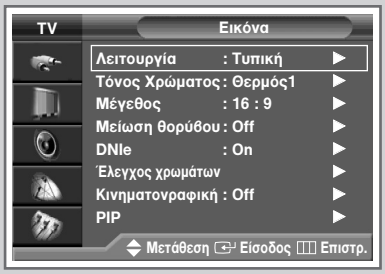
5 Πατήστε το κουμπί **ENTER** άλλη μία φορά. Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

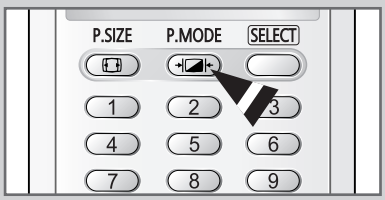
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω ρυθμίσεις.

Δειτουργία - Τυπική - Κινηματ.

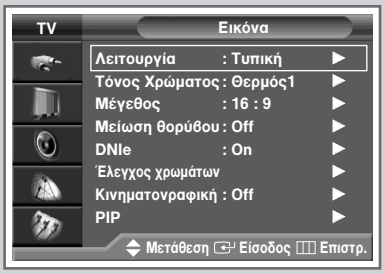
6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

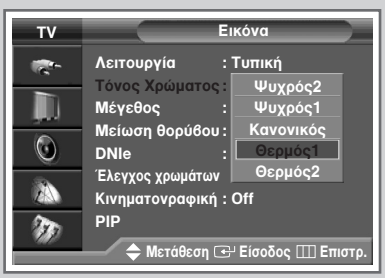
➢ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **P.MODE** (Τρόπος λειτουργίας εικόνας).





Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας





Η τηλεόρασή σας διαθέτει αρκετές ρυθμίσεις, με τις οποίες μπορείτε να ελέγχετε την ποιότητα της εικόνας.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το **Εικόνα**.

4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Οι διαθέσιμες επιλογές εμφανίζονται όταν επιλέξετε **Λειτουργία**.

5 Επιλέξτε την απαιτούμενη ρύθμιση (**Αντίθεση**, **Φωτεινότητα**, **Ευκρίνεια**, **Χρώμα** ή **Απόχρωση (G/R)** - μόνο σε NTSC), πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

➢ Οι επιλογές μπορούν να ρυθμιστούν σε όλες τις λειτουργίες (**Δυναμική**, **Τυπική** ή **Κινηματ.**).

6 Πατήστε το κουμπί ◄ ή ►, έως ότου επιτύχετε την επιθυμητή ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται και πάλι το μενού **Λειτουργία**.

7 Για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις εικόνας στις εργοστασιακές τιμές, επιλέξτε **Επαναφ.**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Οι ρυθμίσεις εικόνας θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τιμές.

8 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται και πάλι οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

9 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Τόνος Χρώματος**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

10 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

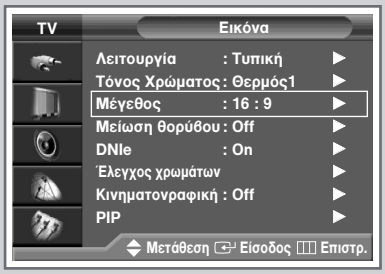
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω ρυθμίσεις.

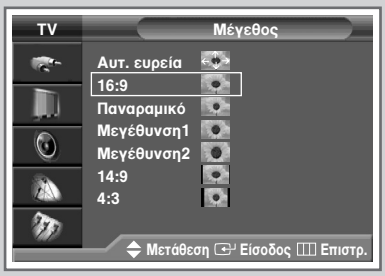
Ψυχρός2 - **Ψυχρός1** - **Κανονικός** - **Θερμός1** - **Θερμός2**

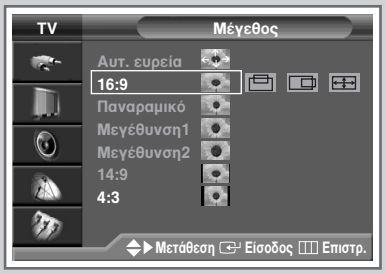
11 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

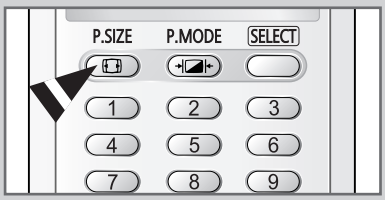
Επιλογή μεγέθους εικόνας

Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας προτιμήσεις προβολής.









1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μέγεθος**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Ανάλογα με το μοντέλο, διατίθενται οι παρακάτω τρόποι λειτουργίας.

- **Αυτ. ευρεία - 16:9 - Πανοραμικό - Μεγέθυνση1 - Μεγέθυνση2 - 14:9 - 4:3**

  ➢ Μπορείτε να ανυψώσετε την εικόνα χρησιμοποιώντας τον τρόπο λειτουργίας Μεγέθυνση1, Μεγέθυνση1 ή 14:9, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

- **Αυτ. ευρεία** : Διεύρυνση και κατακόρυφο τράβηγμα της εικόνας από 4:3 σε 16:9.
- **16:9** : Ρυθμίζει την εικόνα σε τρόπο λειτουργίας ευρείας οθόνης 16:9.
- **Παναραμικό** : Χρησιμοποιήστε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας για τον ευρύ λόγο πλευρών πανοραμικής εικόνας.
- **Μεγέθυνση** : Μεγεθύνετε την εικόνα κατακόρυφα στην οθόνη.
- **14:9** : Μεγεθύνετε την εικόνα περισσότερο από **4:3**.
- **4:3** : Ρυθμίζει την εικόνα σε κανονικό τρόπο λειτουργίας 4:3.

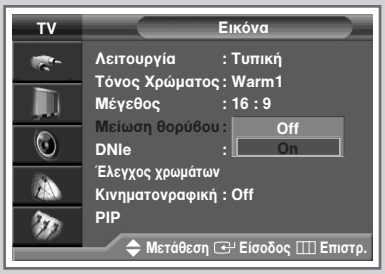
- **16:9 - 4:3**
  (σε λειτουργία PC, HDMI ή DVI).

  ➢ Οι ρυθμίσεις θέσης (,) και μεγέθους ( ) της εικόνας είναι διαθέσιμες σε αυτές τις λειτουργίες με το πάτημα το κουμπιού ▲ ή ▼. (Δεν διατίθενται για σήματα ψηφιακής τηλεόρασης - 480p, 576p, 720p, 1080i.)

5 Επιλέξτε τον επιθυμητό τρόπο λειτουργίας πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

➢
- Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί P.SIZE στο τηλεχειριστήριο.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος οθόνης Panorama στον τρόπο λειτουργίας Component.
- Στον τρόπο λειτουργίας PC ή HDMI, μπορείτε να επιλέξετε μέγεθος οθόνης 16:9 ή 4:3.
- Με τη λειτουργία PIP ενμεργοποιημένη, το μέγεθος της οθόνης γίνεται αυτόματα 16:9.
- Η λειτουργία PIP θα εξαφανιστεί αυτόματα, όταν αλλάξετε το μέγεθος εικόνας με την επιλογή PIP on.

Χρήση της λειτουργίας Digital NR (Ψηφιακή μείωση θορύβου)



Εάν το σήμα που λαμβάνει η τηλεόραση είναι ασθενές, μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ώστε να μειώσετε το στατικό θόρυβο και το είδωλο που ενδεχομένως εμφανίζεται στην οθόνη.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

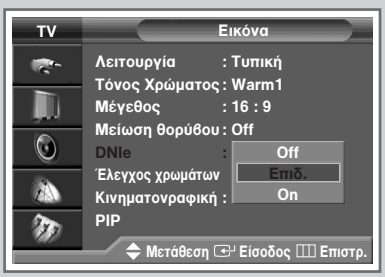
3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

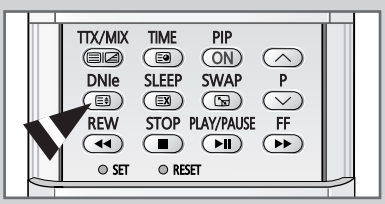
4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ μέχρι να επιλεγεί το **Μείωση θορύβου**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▼ ή ▲.

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™





Η λειτουργία αυτή σάς παρέχει εικόνα με μεγαλύτερη λεπτομέρεια, χρησιμοποιώντας τρισδιάστατη μείωση του θορύβου και βελτίωση της λεπτομέρειας, της αντίθεσης και του λευκού.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **DNIe**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

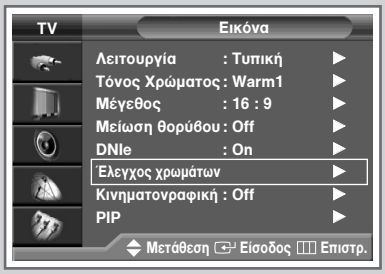
- **Off** Απενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας DNIe.
- **Επίδειξη** Η οθόνη πριν από την εφαρμογή της λειτουργίας DNIe εμφανίζεται στα δεξιά και η οθόνη μετά την εφαρμογή της λειτουργίας DNIe εμφανίζεται στα αριστερά.
- **On** Ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας DNIe.

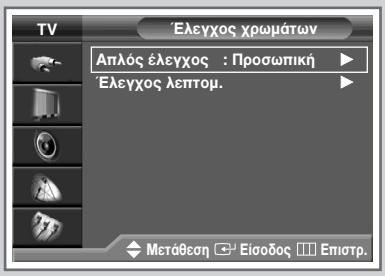
6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

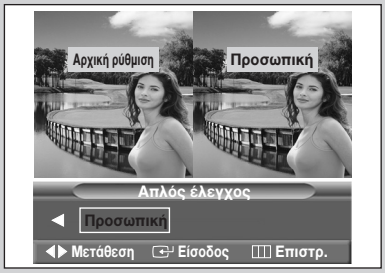
➢ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές αυτές πατώντας απλά το κουμπί **DNIe**.

Ρύθμιση του Εύκολη ρύθμιση

Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να ρυθμίσετε τα χρώματα σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας, ρυθμίζοντας τους τόνους δέρματος, ουρανού και γρασιδιού, με τη χρήση προκαθορισμένων ρυθμίσεων ("Μπλε" (Blue), "Πράσινο" (Green), "Ροζ" (Pink), "Τυπική" (Standard), "Προσωπική" (Custom)), χωρίς να επηρεαστούν τα υπόλοιπα χρώματα της οθόνης.







1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Έλεγχος χρωμάτων**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Οι διαθέσιμες επιλογές εμφανίζονται όταν επιλέξετε το **Απλός έλεγχος**.

5 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω τρόποι λειτουργίας:

- **Μπλε**
  Τονίζει το καθαρό μπλε χρώμα.
- **Πράσινο**
  Τονίζει το απαλό πράσινο.
- **Ροζ**
  Τονίζει το ζεστό χρώμα του δέρματος.
- **Τυπική**
  Η τυπική εικόνα
- **Προσωπική**
  Η αλλαγή των ρυθμίσεων στο μενού **Έλεγχος λεπτομ.** θα αλλάξει αυτόματα τον τρόπο λειτουργίας σε **Προσωπική** (βλέπε επόμενη σελίδα).

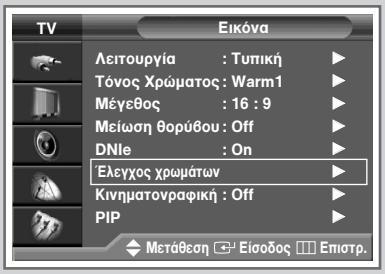
6 Επιλέξτε τον επιθυμητό τρόπο λειτουργίας, πατώντας το κουμπί ◄ ή ►.

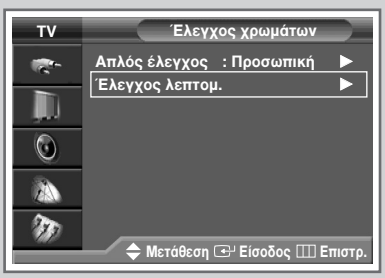
Αποτέλεσμα: Η αρχική εικόνα (πριν από τη ρύθμιση) εμφανίζεται στην αριστερή πλευρά, ενώ το αποτέλεσμα του επιλεγμένου τρόπου λειτουργίας εμφανίζεται στη δεξιά πλευρά.

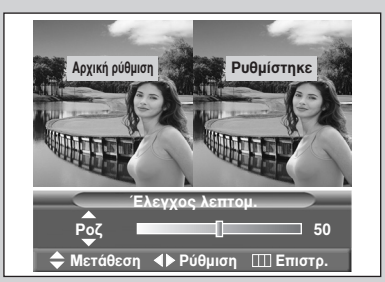
7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢
- Ανάλογα με την πηγή εισόδου (σήμα υπολογιστή μορφοποίησης PC ή τρόπο λειτουργίας HDMI), το χαρακτηριστικό αυτό ενδέχεται να μη λειτουργεί.
- Η λειτουργία αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν το "DNIe" ρυθμιστεί στον τρόπο λειτουργίας "On" ή "Demo".

Ρύθμιση του Λεπτομερής ρύθμιση







Μπορεί να γίνει προσαρμογή αυτών των ρυθμίσεων, έτσι ώστε να ανταποκρίνονται στις προσωπικές σας προτιμήσεις.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Έλεγχος χρώματος**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Έλεγχος λεπτομ.**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές.

6 Κάντε την επιλογή που επιθυμείτε (**Ροζ**, **Πράσινο** ή **Μπλε**) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

7 Πατήστε το κουμπί ◄ ή ►, έως ότου επιτύχετε την επιθυμητή ρύθμιση.

Αποτέλεσμα: Η αλλαγή της τιμής προσαρμογής θα ανανεώσει τη ρυθμιζόμενη οθόνη.

8 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται και πάλι οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Έλεγχος λεπτομ.**.

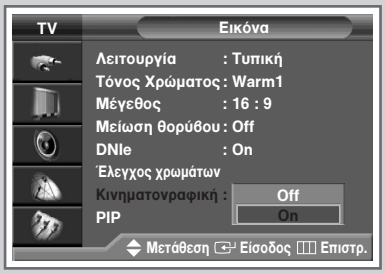
9 Για να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, επιλέξτε **Επαναφ.**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

Αποτέλεσμα: Τα ρυθμισμένα χρώματα θα επανέλθουν στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

10 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ταινιών

Η τηλεόραση μπορεί να ανιχνεύσει και να επεξεργαστεί αυτόματα το σήμα κάποιας ταινίας από όποια πηγή και αν προέρχεται και να ρυθμίσει την εικόνα για βέλτιστη ποιότητα.



1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▼ ή ▲ για να επιλέξετε **Κινηματονραφική**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

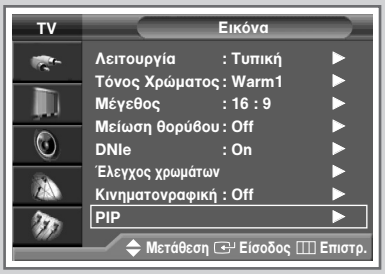
5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▼ ή ▲.

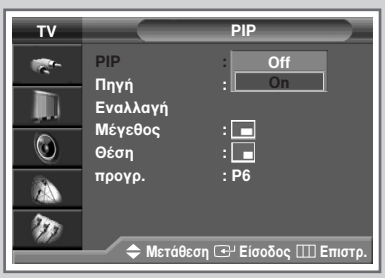
- **Off** Απενεργοποίηση του Κινηματογραφική.
- **On** Ανιχνεύει και επεξεργάζεται αυτόματα σήματα ταινιών από όλες τις πηγές και ρυθμίζει την εικόνα για βέλτιστη ποιότητα.

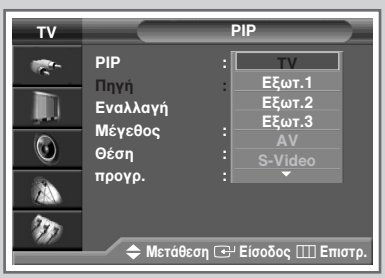
6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢ Δεν διατίθεται στις λειτουργίες Component (Σήματος συνιστωσών) (480p/576p/720p/1080i), PC, HDMI ή DVI.

Προβολή εικόνας σε εικόνα (PIP)







Μπορείτε να εμφανίσετε μια δευτερεύουσα εικόνα εντός της κύριας εικόνας του τηλεοπτικού προγράμματος ή εξωτερικές συσκευές ήχου/εικόνας.
Με τον τρόπο αυτόν μπορείτε να βλέπετε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα ή την είσοδο σήματος βίντεο από οποιαδήποτε συνδεδεμένη συσκευή, ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση ή άλλη είσοδο σήματος βίντεο.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **PIP**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **PIP**.

5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**. Για ενεργοποίηση, ρυθμίστε την επιλογή **PIP** στο **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Πηγή**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε μία πηγή για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες πηγές:

TV - Εξωτ.1 - Εξωτ.2 - Εξωτ.3 - AV - S-Video - Συσκευή - PC - HDMI

➢ Όταν η κύρια εικόνα βρίσκεται σε λειτουργία **Συσκευή**, **PC** ή **HDMI**, είναι διαθέσιμες μόνον οι πηγές **TV**, **Εξωτ.1**, **Εξωτ.2**, **Εξωτ.3**, **AV** και **S-Video**.

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

8 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εναλλαγή**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Η κύρια εικόνα εναλλάσσεται με τη δευτερεύουσα εικόνα.

9 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μέγεθος**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**. πιλέξετε μέγεθος για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται τα διαθέσιμα μεγέθη:

- Μεγάλο
- Μικρό
- Διπλό1
- Διπλό2

10 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Προβολή εικόνας σε εικόνα (PIP) (συνέχεια)

11 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Θέση**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε μία θέση για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

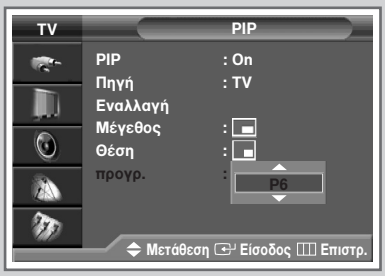
Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες θέσεις:

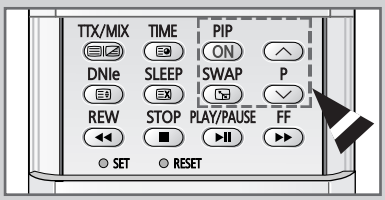
➢ Η θέση δεν μπορεί να επιλεγεί στη λειτουργία μεγέθους εικόνας "■■" (Double1) ή "■■" (Double2).

12 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

13 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **προγρ.**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε το κανάλι που επιθυμείτε να προβάλλεται μέσω της δευτερεύουσας εικόνας, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

14 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

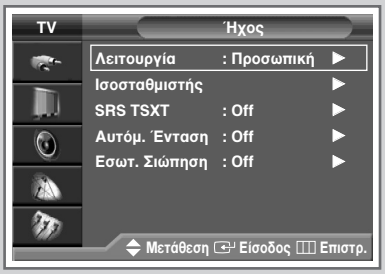


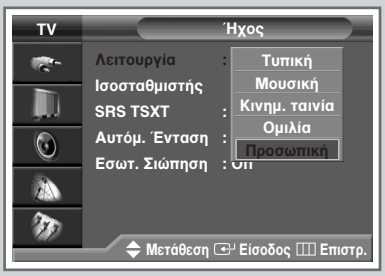


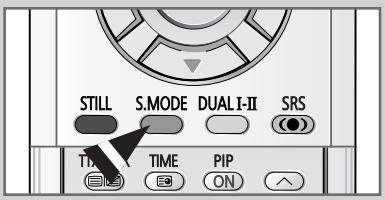
Εύκολες λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου.

Κουμπιά	Λειτουργία
PIP	Χρησιμοποιείται για την άμεση ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας "Εικόνα σε Εικόνα".
SWAP	Χρησιμοποιείται για την εναλλαγή της κύριας με τη δευτερεύουσα εικόνα. ➢ Όταν η κύρια εικόνα βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας βίντεο και η δευτερεύουσα εικόνα βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας τηλεόρασης, ενδέχεται να μην ακούτε τον ήχο της κύριας εικόνας όταν πατήσετε το κουμπί **SWAP** μετά από την εναλλαγή του καναλιού δευτερεύουσας εικόνας. Στην περίπτωση αυτήν, επιλέξτε ξανά το κανάλι κύριας εικόνας.
P∧ / ∨	Χρησιμοποιείται για επιλογή του καναλιού της δευτερεύουσας εικόνας.

Αλλαγή του προτύπου ήχου







Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο του ειδικού ηχητικού εφέ που θα χρησιμοποιηθεί όταν παρακολουθείτε μία συγκεκριμένη εκπομπή.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ήχος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ήχος**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Λειτουργία**.

4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

5 Επιλέξτε τη ρύθμιση πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Τα ηχητικά εφέ εμφανίζονται με την εξής σειρά.

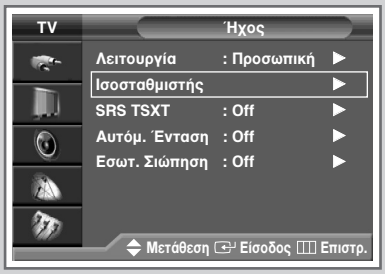
Τυπική - Μουσική - Κινημ. ταινία - Ομιλία - Προσωπική

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **S.MODE** (Τρόπος λειτουργίας ήχου):.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ήχου, σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.



1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ήχος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ήχος**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ισοσταθμιστής**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ισοσταθμιστής** με την τρέχουσα επιλογή.

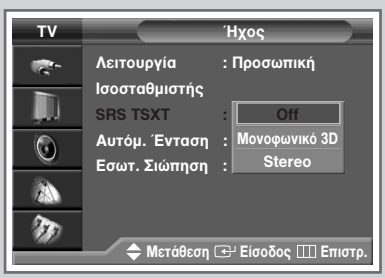
5 Κάντε την επιλογή που επιθυμείτε, πατώντας το κουμπί ◄ ή ►. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιτύχετε την επιθυμητή ρύθμιση.

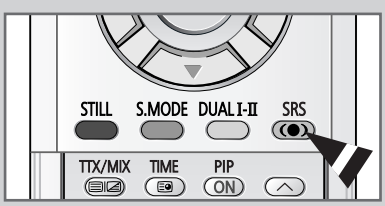
6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢ Εάν τυχόν κάνατε αλλαγές στις ρυθμίσεις του ισοσταθμιστή, το πρότυπο ήχου εναλλάσσεται αυτομάτως σε **Προσωπική**.

Ρύθμιση του SRS TSXT

Το TruSurround XT είναι καταχωρημένη από την SRS τεχνολογία επίλυσης του προβλήματος αναπαραγωγής πολυκάναλου ήχου 5.1 από δύο ηχεία. Το TruSurround αποδίδει την επιβλητική εμπειρία του εικονικού περιβάλλοντος ήχου μέσω οποιουδήποτε συστήματος αναπαραγωγής δύο ηχείων, συμπεριλαμβανόμενων των εσωτερικών ηχείων της τηλεόρασης. Είναι πλήρως συμβατό με όλες τις διαμορφώσεις πολυκάναλου ήχου.





1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ήχος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ήχος**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ μέχρι να επιλεγεί το **SRS TSXT**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

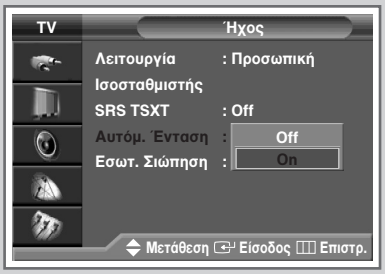
5 Επιλέξτε **Off**, **Μονοφωνικό 3D** ή **Stereo**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

➢ Τα TruSurround XT, SRS και το σύμβολο (◉) είναι εμπορικά σήματα της SRS Labs, Inc. Η τεχνολογία TruSurround XT χρησιμοποιείται με την άδεια της SRS Labs, Inc.

SRS(◉) TruSurround XT

➢ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **SRS** (◉).

Αυτόματη ρύθμιση της έντασης



Κάθε σταθμός εκπομπής χαρακτηρίζεται από διαφορετικές συνθήκες σήματος και, επομένως, δεν είναι εύκολο για σας να ρυθμίζετε την ένταση κάθε φορά που αλλάζετε κανάλι. Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την αυτόματη ρύθμιση της έντασης ήχου ενός καναλιού, μειώνοντας το ηχητικό σήμα εξόδου, όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι υψηλό, ή αυξάνοντας το ηχητικό σήμα εξόδου, όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι χαμηλό.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ήχος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ήχος**.

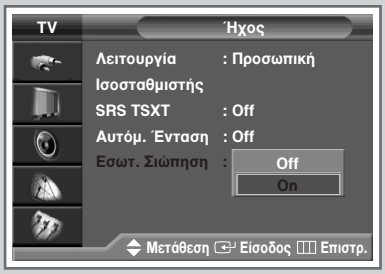
3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▼ ή ▲ για να επιλέξετε **Αυτόμ. Ένταση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▼ ή ▲.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Απολαμβάνοντας τον ήχο των εξωτερικών ηχείων

Όταν χρησιμοποιείτε κάποια συσκευή, όπως σύστημα οικιακού κινηματογράφου ή ενισχυτή με εξωτερικά ηχεία, μπορείτε να ρυθμίσετε το "Εσωτερική σίγαση" (Internal Mute) σε "On", για να διακόψετε την αναπαραγωγή ήχου από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης.



1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ήχος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ήχος**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

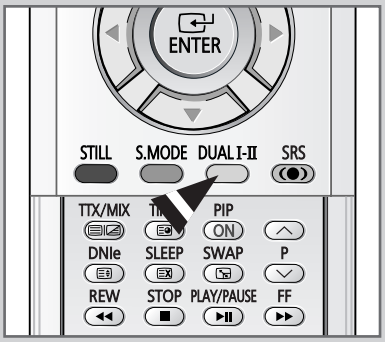
4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εσωτ. Σιώπηση**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢ Το κουμπί ◢⊕/⊖ ή **MUTE** δεν λειτουργεί όταν η επιλογή **Εσωτ. Σιώπηση** είναι ρυθμισμένη στο **On**.
Σε αυτό το σημείο, εάν πατήσετε το κουμπί ◢⊕/⊖ ή **MUTE**, θα εμφανιστεί το μήνυμα **Δεν είναι διαθέσιμο**.

Επιλογή της λειτουργίας ήχου (ανάλογα με το μοντέλο)



Το κουμπί "DUAL I-II" προβάλλει/ελέγχει την επεξεργασία και την έξοδο του ηχητικού σήματος. Όταν ανοίξετε την τηλεόραση, ο προεπιλεγμένος τρόπος λειτουργίας είναι "Dual-I" ή "Stereo", ανάλογα με την τρέχουσα εκπομπή.

	Τύπος εκπομπής	**Ένδειξη επί της οθόνης**
Στερεοφωνικός NICAM	Κανονική εκπομπή (Τυπικός ήχος)	**Mono** (Κανονική χρήση)
	Κανονική + Μονοφωνικός NICAM	**Mono** ↔ **Mono** **NICAM** (Κανονική)
	Στερεοφωνικός NICAM	**Stereo** ↔ **Mono** **NICAM** (Κανονική)
	NICAM Dual-1/2	**Dual-1** → **Dual-I2** → **Mono** **NICAM** **NICAM** (Κανονική)
Στερεοφωνικός ήχος A2	Κανονική εκπομπή (Τυπικός ήχος)	**Mono** (Κανονική χρήση)
	Δίγλωσση ή Dual-I/II	**DUAL-I** ↔ **DUAL-II**
	Στερεοφωνική	**Stereo** ↔ **Mono** (Εξαναγκασμένος μονοφωνικός)

➢
- Εάν οι συνθήκες λήψης χειροτερεύσουν, η ακρόαση θα είναι καλύτερη αν ο ήχος τεθεί σε λειτουργία **Mono**.
- Εάν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές και γίνει αυτόματη αλλαγή, τότε αλλάξτε σε **Mono**.
- Κατά τη λήψη μονοφωνικού ήχου σε λειτουργία AV, κάντε τη σύνδεση στην υποδοχή εισόδου "AUDIO-L", στο πλάι της τηλεόρασης. Εάν ο μονοφωνικός ήχος ακούγεται μόνο από το αριστερό ηχείο, τότε πατήστε το κουμπί **DUAL I-II**.

Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας

Μπορείτε να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης έτσι ώστε πατώντας το κουμπί "INFO" να εμφανίζεται η τρέχουσα ώρα. Θα πρέπει επίσης να ορίσετε την ώρα εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τους χρονοδιακόπτες αυτόματης έναρξης/τερματισμού λειτουργίας.

➢ Εάν πατήσετε το διακόπτη λειτουργίας στο πίσω μέρος της τηλεόρασης στη θέση "**OFF**" (**O**), το ρολόι θα μηδενιστεί.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ώρα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ώρα** με τονισμένη την επιλογή **Ρύθμιση ώρας**.

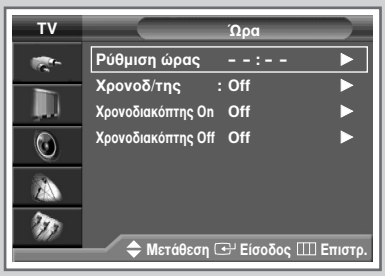
5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

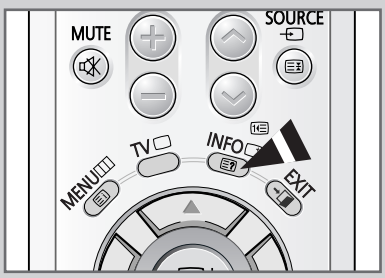
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ρύθμιση ώρας**.

6 Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να μεταβείτε στις επιλογές **Ώρα** ή **Λεπτό**.
Ρυθμίστε την τρέχουσα ώρα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

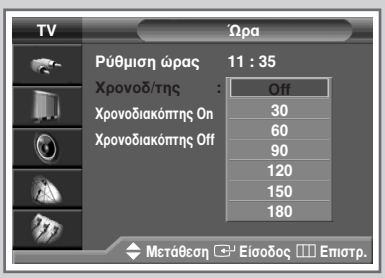
7 Όταν τελειώσετε, πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

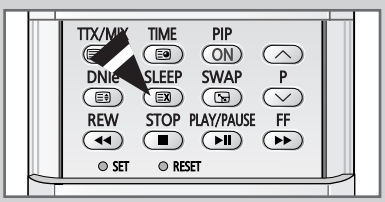
8 Πατήστε το κουμπί **INFO** για να προβάλλετε την τρέχουσα ώρα.





Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη αυτόματου κλεισίματος





Μπορείτε να επιλέξετε ένα χρονικό διάστημα από 30 έως 180 λεπτά, μετά από το οποίο η τηλεόραση θα περάσει αυτόματα στην κατάσταση Αναμονής.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ώρα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ώρα**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρονοδ/της**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6 Επιλέξτε τα προκαθορισμένα χρονικά διαστήματα (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

➢
- Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **SLEEP**.
- Εάν ο χρονοδιακόπτης αυτόματου κλεισίματος δεν έχει ήδη ρυθμιστεί, εμφανίζεται η ένδειξη **Off**. Εάν ο χρονοδιακόπτης αυτόματου κλεισίματος έχει ήδη ρυθμιστεί, εμφανίζεται ο χρόνος που απομένει πριν η τηλεόραση περάσει στην κατάσταση Αναμονής.

➢ Η τηλεόραση τίθεται αυτόματα εκτός λειτουργίας εάν δεν λάβει κανένα σήμα εισόδου για χρονικό διάστημα 15 λεπτών ή μεγαλύτερο.

Αυτόματο άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης

Μπορείτε να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες έναρξης ή τερματισμού της λειτουργίας, έτσι ώστε η τηλεόραση:

- ***Να ανοίγει αυτόματα και να συντονίζεται στο κανάλι της επιλογής σας την ώρα που επιλέγετε***
- ***Να κλείνει αυτόματα τη στιγμή που επιλέγετε***

➢ Το πρώτο βήμα είναι να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης (ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας" στη σελίδα 39). Εάν δεν έχετε ρυθμίσει ακόμη το ρολόι, θα εμφανιστεί το μήνυμα **Ρυθμίστε πρώτα το ρολόι**.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ώρα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ώρα**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρονοδιακόπτης On**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Χρονοδιακόπτης On**.

6 Επιλέξτε **Ώρα**, **Λεπτά**, **προγρ.** (αριθμό προγράμματος) ή **Ένταση**, πατώντας το κουμπί ◄ ή ►.
Ρυθμίστε τα πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

7 Για να ενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη έναρξης λειτουργίας με τις απαιτούμενες ρυθμίσεις, επιλέξτε **Ενεργοποίηση**, πατώντας το κουμπί ◄ ή ► και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ναι**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

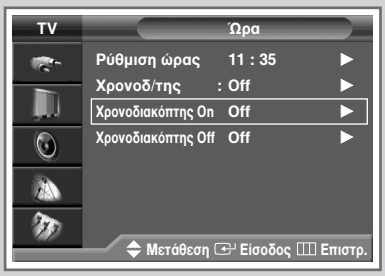
8 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται ξανά οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Ώρα**.

9 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρονοδιακόπτης Off**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

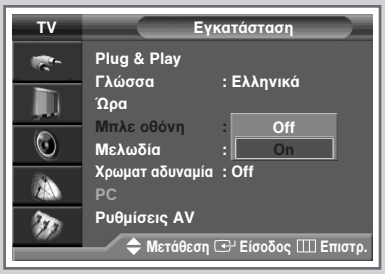
Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές τής ομάδας **Χρονοδιακόπτης Off**.

10 Ρυθμίστε το **Χρονοδιακόπτης Off** με τον ίδιο τρόπο που ρυθμίζεται και το **Χρονοδιακόπτης On**.



➢ **Αυτόματη απενεργοποίηση**
Η λειτουργία Auto Power OFF θα κλείσει αυτόματα την τηλεόραση, εάν δεν πατήσετε κανένα πλήκτρο ελέγχου μέσα σε 3 ώρες αφότου η τηλεόραση ανάψει από το χρονοδιακόπτη. Η λειτουργία αυτή διατίθεται μόνον όταν ο χρονοδιακόπτης είναι στη θέση "On" και χρησιμεύει για την αποφυγή ατυχημάτων λόγω διαρροής ή υπερθέρμανσης που πιθανόν να προκληθούν εάν η τηλεόραση παραμείνει σε λειτουργία για πολύ ώρα.

Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας Μπλε οθόνη



Εάν δεν λαμβάνετε σήμα ή το σήμα είναι πολύ ασθενές, η εικόνα με τον αυξημένο θόρυβο αντικαθίσταται αυτομάτως από μια μπλε οθόνη. Εάν επιθυμείτε να συνεχίσετε την προβολή της κακής εικόνας, θα πρέπει να θέσετε τον τρόπο λειτουργίας "Μπλε οθόνη" (Blue Screen) σε "Σβηστό" (Off) .

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

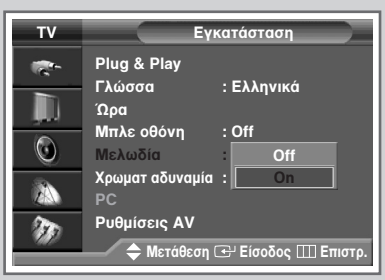
3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μπλε οθόνη**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Ρύθμιση του μελωδικού ήχου



Μπορείτε να ακούσετε έναν μελωδικό ήχο.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μελωδία**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

6 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Χρήση της δυνατότητας Βελτίωση για χρήστες με δυσχρωματοψία

Το χαρακτηριστικό αυτό ρυθμίζει το κόκκινο, το πράσινο ή το μπλε χρώμα για να βελτιωθεί η εικόνα, ανάλογα με το συγκεκριμένο πρόβλημα δυσχρωματοψίας του χρήστη.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρωματ αδυναμία**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

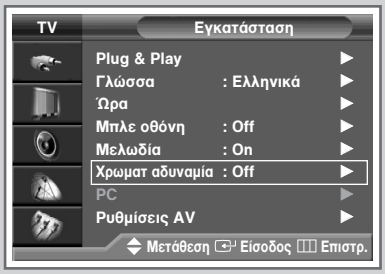
Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Χρωματ αδυναμία**.

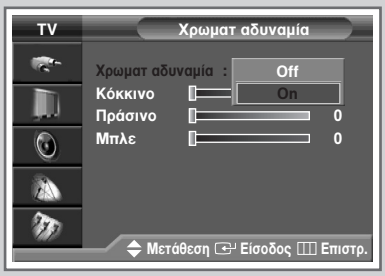
5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **On** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

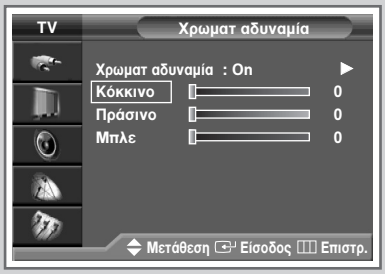
6 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το χρώμα που επιθυμείτε να ρυθμίσετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

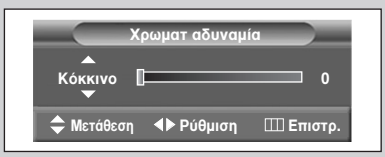
7 Πατήστε το κουμπί ◄ ή ► για να προσαρμόσετε ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

8 Πατήστε το κουμπί **MENU** ή το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.



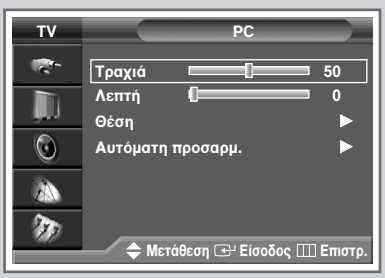


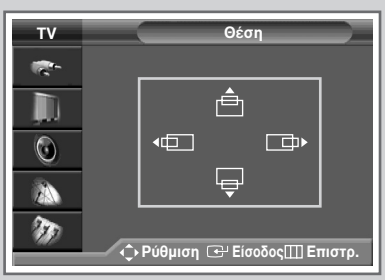


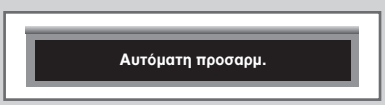


Ρύθμιση της εικόνας σε λειτουργία PC

➢ Προκαθορίστε τον PC, χρησιμοποιώντας το κουμπί **SOURCE**.







1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **PC**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **PC**.

5 Επιλέξτε **Τραχιά** ή **Λεπτή**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6 Πατήστε το κουμπί ◄ ή ►, έως ότου επιτύχετε την επιθυμητή ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται και πάλι το μενού **PC**.

7 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Θέση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
Ρυθμίστε την κατάλληλη θέση, πατώντας το κουμπί ▲/▼/◄/►.
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

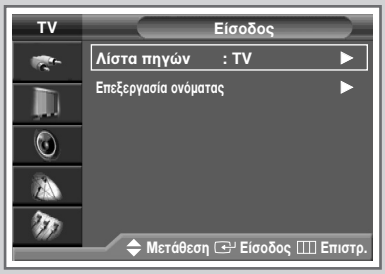
8 Για να ρυθμιστεί αυτόματα η ποιότητα και η θέση της εικόνας, επιλέξτε **Αυτόματη προσαρμ.** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το στοιχείο **Αυτόματη προσαρμ.**. Η ποιότητα και η θέση της οθόνης ρυθμίζονται αυτόματα.

9 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Προβολή πηγής εξωτερικού σήματος

Να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο για να εναλλάσσετε το σήμα εικόνας που προέρχεται από συνδεδεμένο εξοπλισμό, όπως συσκευές βίντεο, συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές Set-Top box και πηγή τηλεόρασης (εκπεμπόμενης ή καλωδιακής).



1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Είσοδος** .

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Είσοδος** .

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

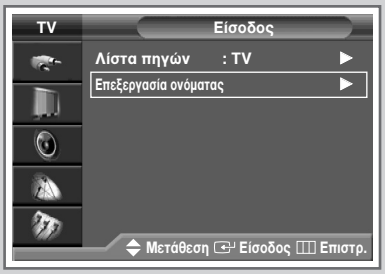
Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Λίστα πηγών**.

4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε πηγή σήματος και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

➢ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **SOURCE**. Εάν αλλάξετε την εξωτερική πηγή ενόσω παρακολουθείτε, ενδέχεται να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση στην εναλλαγή των εικόνων.

Ορισμός ονομάτων για εξωτερικές πηγές



Το χαρακτηριστικό αυτό σας επιτρέπει να ονομάσετε τις πηγές εισόδου σήματος που έχετε συνδέσει.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Είσοδος** .

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Είσοδος** .

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Επεξεργασία ονόματος**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε την εξωτερική πηγή για επεξεργασία. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται ένας κατάλογος με τα διαθέσιμα ονόματα των συσκευών.

VCR – DVD – Καλωδιακό STB – HD STB – Δορυφορικό STB – Δέκτης AV – Δέκτης DVD – Παιχνίδι – Βιντεοκάμερα – Combo DVD – DHR (Συσκευή εγγραφής DVD με σκληρό δίσκο) – **PC – TV**.

6 Επιλέξτε την κατάλληλη συσκευή, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

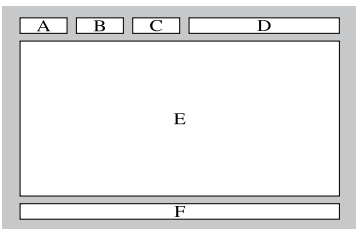
7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για επιβεβαίωση.

Λειτουργία Teletext

Τα περισσότερα τηλεοπτικά κανάλια παρέχουν υπηρεσίες γραπτών πληροφοριών μέσω TeletExωτ. Οι παρεχόμενες πληροφορίες περιλαμβάνουν:

- ***Ώρες τηλεοπτικών προγραμμάτων***
- ***Δελτία ειδήσεων και προβλέψεις του καιρού***
- ***Αποτελέσματα αγώνων***
- ***Ταξιδιωτικές πληροφορίες***

Οι πληροφορίες αυτές χωρίζονται σε αριθμημένες σελίδες (δείτε το διάγραμμα).

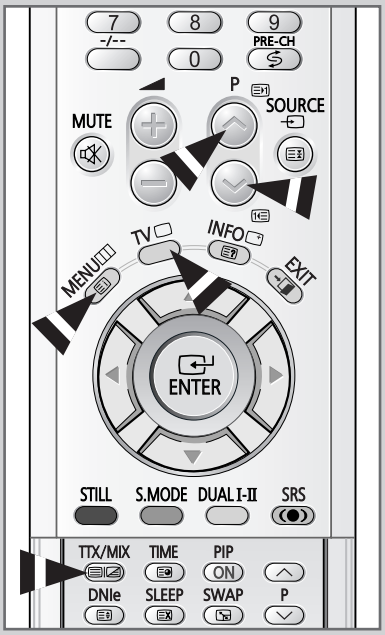


Μέρος	Περιεχόμενα
A	Επιλεγμένος αριθμός σελίδας.
B	Στοιχεία του εκπεμπόμενου καναλιού.
C	Αριθμός τρέχουσας σελίδας ή ενδείξεις αναζήτησης.
D	Ημερομηνία και ώρα.
E	Κείμενο.
F	Πληροφορίες κατάστασης. Πληροφορίες FASTExωτ.

➢ Οι πληροφορίες teletext συχνά διαιρούνται σε αρκετές σελίδες, οι οποίες εμφανίζονται με τη σειρά και μπορείτε να τις προσπελάσετε:

- Εισάγοντας τον αριθμό σελίδας
- Επιλέγοντας κάποιον τίτλο σε έναν κατάλογο
- Επιλέγοντας μία έγχρωμη επικεφαλίδα (σύστημα FASTEXT)

Προβολή των πληροφοριών Teletext



Οποιαδήποτε στιγμή επιθυμείτε μπορείτε να προβάλλετε στην τηλεόραση πληροφορίες TeletExωτ.

☛ Για να εμφανίζονται σωστά οι πληροφορίες Teletext, η λήψη του καναλιού θα πρέπει να είναι σταθερή, διαφορετικά:

- Ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες.
- Μερικές σελίδες ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

1 Επιλέξτε το κανάλι που παρέχει την υπηρεσία Teletext πατώντας το κουμπί **P** ή **P**.

2 Πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** ( ) για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία teletExωτ.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η σελίδα περιεχομένων. Μπορείτε να την προβάλλετε και πάλι οποιαδήποτε στιγμή, πατώντας το κουμπί (ευρετήριο).

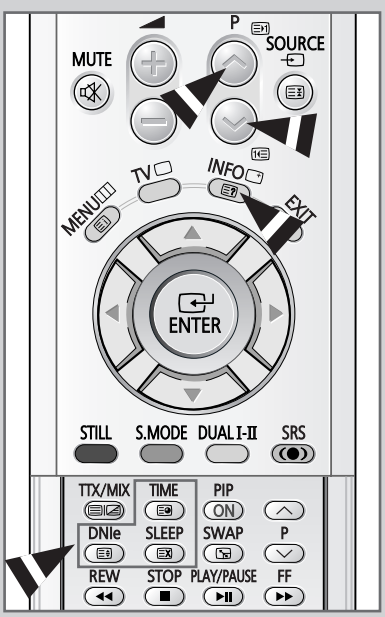
3 Πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** ( ) ξανά.

Αποτέλεσμα: Η οθόνη θα χωριστεί στα δύο. Αυτή η δυνατότητα διπλού Teletext σάς επιτρέπει να προβάλετε ξεχωριστά στην οθόνη την εκπομπή και τις πληροφορίες teletExωτ.

4 Εάν επιθυμείτε να προβάλλετε τις πληροφορίες teletext σε μία μόνο οθόνη, πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** ( ) ξανά.

5 Για να βγείτε από την προβολή του teletext, πατήστε ξανά το κουμπί **TV** ().

Χρήση των επιλογών προβολής

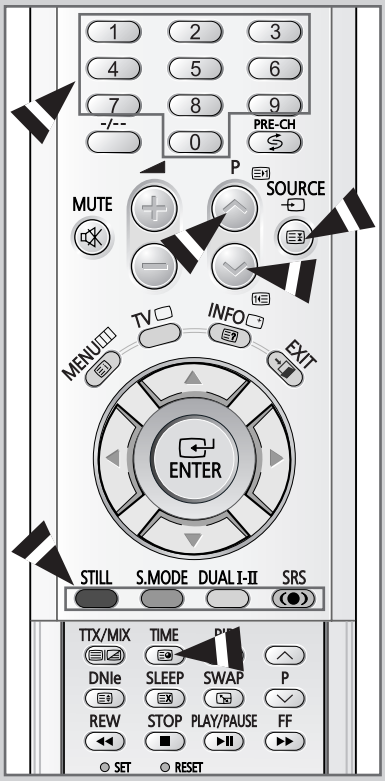


Όταν εμφανίσετε μία σελίδα Teletext, μπορείτε να ορίσετε διάφορες επιλογές ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Για να προβάλλετε...	Πατήστε...
◆ Κρυφό κείμενο (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια ερωτήσεων)	(εμφάνιση)
◆ Την κανονική οθόνη	(εμφάνιση) ξανά
◆ Μία δευτερεύουσα σελίδα δίνοντας τον αριθμό της	(δευτερεύουσα σελίδα)
◆ Η εκπομπή, όταν αναζητάτε μία σελίδα	(ακύρωση)
◆ Την επόμενη σελίδα	(σελίδα επάνω)
◆ Την προηγούμενη σελίδα	(σελίδα κάτω)
◆ Γράμματα διπλάσιου μεγέθους: • Στο επάνω μισό της οθόνης • Στο κάτω μισό της οθόνης	(μέγεθος) • Μία φορά • Δύο φορές
◆ Την κανονική οθόνη	• Τρεις φορές

Επιλογή σελίδας Teletext

Μπορείτε να εισαγάγετε απευθείας τον αριθμό σελίδας πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά του τηλεχειριστηρίου.



1 Εισαγάγετε τον τριψήφιο αριθμό σελίδας, ο οποίος δίνεται στα περιεχόμενα, πατώντας τα αντίστοιχα αριθμητικά κουμπιά.

Αποτέλεσμα: Η ένδειξη της τρέχουσας σελίδας αυξάνεται και εμφανίζεται η σελίδα. Εάν η επιλεγμένη σελίδα συνδέεται με αρκετές δευτερεύουσες σελίδες, οι δευτερεύουσες σελίδες εμφανίζονται με τη σειρά. Για να παγώσετε την οθόνη σε μία σελίδα, πατήστε το κουμπί (κράτηση). Πατήστε το ξανά για να συνεχίσετε.

2 Αν ο σταθμός χρησιμοποιεί το σύστημα FASTEXT, τα διάφορα θέματα που καλύπτονται σε μία σελίδα Teletext διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλεγούν πατώντας τα έγχρωμα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο. Πατήστε το έγχρωμο κουμπί που αντιστοιχεί στο θέμα που επιθυμείτε να επιλέξετε. Τα διαθέσιμα θέματα δίνονται στη γραμμή κατάστασης.

Αποτέλεσμα: Η σελίδα προβάλλεται με άλλες έγχρωμες πληροφορίες που μπορούν να επιλεγούν με τον ίδιο τρόπο.

3 Για να προβάλλετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα, πατήστε το αντίστοιχο έγχρωμο κουμπί.

4 Για να προβάλλετε μια δευτερεύουσα σελίδα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

- Πατήστε το κουμπί (δευτερεύουσα σελίδα).

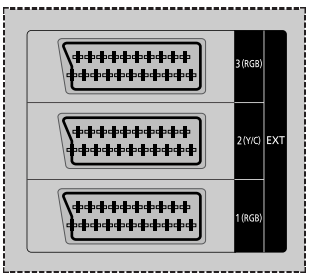
  Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες δευτερεύουσες σελίδες.

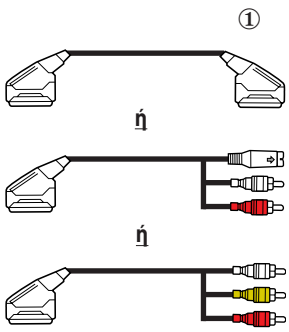
- Επιλέξτε τη δευτερεύουσα σελίδα που επιθυμείτε. Μπορείτε να εναλλάσσετε τις δευτερεύουσες σελίδες πατώντας το κουμπί ή .

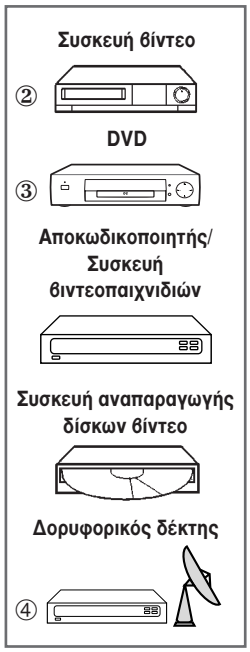
Σύνδεση στις εξωτερικές εισόδους/εξόδους

Οι υποδοχές "EXT1" και "EXT3" χρησιμοποιούνται για εξοπλισμό με έξοδο σήματος RGB, όπως οι συσκευές βιντεοπαιχνιδιών ή οι συσκευές αναπαραγωγής δίσκων βίντεο.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης







① Σε αυτό το άκρο μπορεί να προσαρτηθεί:
- Υποδοχή σύνδεσης A SCART
- Ένα βύσμα σύνδεσης S-Video και δύο βύσματα ήχου RCA (L+R), **EXT 2**
- Τρεις υποδοχές σύνδεσης RCA (VIDEO + AUDIO-L/R)

② Εάν έχετε δεύτερο βίντεο και επιθυμείτε να αντιγράψετε μια κασέτα, συνδέστε τη συσκευή βίντεο πηγής στην υποδοχή **EXT1** (ή **EXT3**) και τη συσκευή βίντεο προορισμού στην υποδοχή **EXT2**, έτσι ώστε να μπορείτε να αποστέλλετε το σήμα από την υποδοχή **EXT1** (ή **EXT3**) στην υποδοχή **EXT2**.

③ Επίσης, εάν έχετε αποκωδικοποιητή, συνδέστε τον αποκωδικοποιητή στο βίντεο και το βίντεο στην τηλεόραση.

④ Εάν θέλετε να εγγράψετε κάποιο πρόγραμμα, συνδέστε το δέκτη στην υποδοχή **EXT1** (ή **EXT3**) και τη συσκευή βίντεο στην υποδοχή **EXT2**, έτσι ώστε να μπορέσετε να αποστείλετε το σήμα από την υποδοχή **EXT1** (ή **EXT3**) στην υποδοχή **EXT2**.

☛ Κάθε φορά που συνδέετε ένα σύστημα ήχου ή βίντεο στην τηλεόρασή σας, βεβαιωθείτε ότι όλα τα στοιχεία είναι απενεργοποιημένα.

Ανατρέξτε στο υλικό τεκμηρίωσης, που διατίθεται μαζί με τον εξοπλισμό σας, για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση και τις προφυλάξεις ασφαλείας.

Σύνδεση στις εξόδους ήχου

➢ Οι υποδοχές RCA (**AUDIO OUT**-**L** και **R**) χρησιμοποιούνται για συστήματα ήχου.

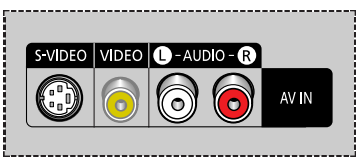
Πίσω μέρος της τηλεόρασης

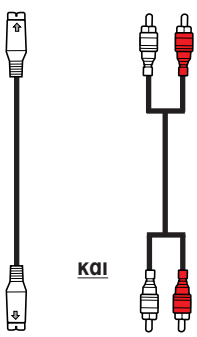
Ηχοσύστημα/
Εξωτερικός ενισχυτής

Σύνδεση στην είσοδο S-Video

Οι υποδοχές σύνδεσης "S-VIDEO" και "AUDIO-L/R" χρησιμοποιούνται για τη σύνδεση εξοπλισμού που διαθέτει έξοδο S-Video, όπως π.χ. βιντεοκάμερα ή συσκευή βίντεο.

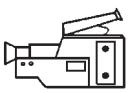
Πίσω μέρος της τηλεόρασης



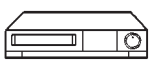


και

Βιντεοκάμερα



Συσκευή βίντεο

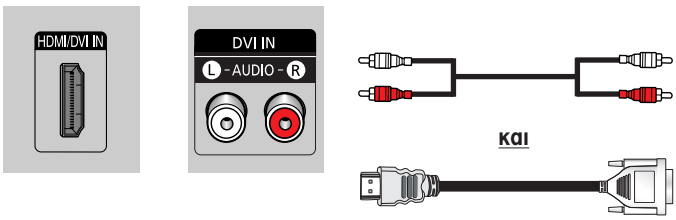


➢ Για την αναπαραγωγή εικόνας και ήχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί τόσο η υποδοχή **S-VIDEO** όσο και οι υποδοχές **AUDIO-L/R**.

Σύνδεση στην ψηφιακή είσοδο

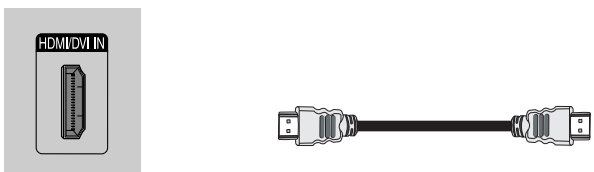
Οι υποδοχές "HDMI/DVI IN" και "AUDIO-L/R" χρησιμοποιούνται για εξοπλισμό με ψηφιακή υποδοχή εξόδου. Με την είσοδο σε αυτές τις υποδοχές σήματος πηγής εικόνας υψηλής ανάλυσης, ψηφιακού περιεχομένου, υψηλού εύρους, η εικόνα υψηλής ανάλυσης προβάλλεται στην οθόνη με την ψηφιακή της μορφή.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



ή

Πίσω μέρος της τηλεόρασης

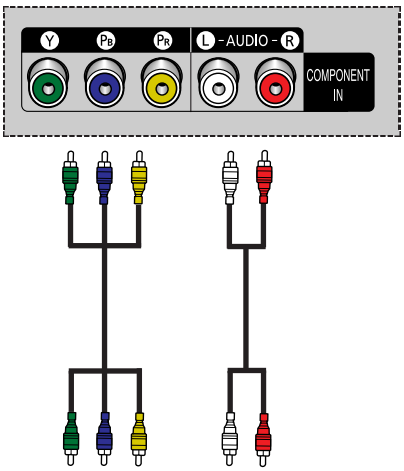


➢ Η υποδοχή "**HDMI/DVI IN**" δεν υποστηρίζει τα αναλογικά σήματα R (κόκκινο), G (πράσινο) και B (μπλε).

☛ Ελέγξτε εάν η πηγή του σήματος HDMI είναι ενεργοποιημένη, σε περίπτωση που δεν επιλέξετε HDMI από τον κατάλογο πηγών ακόμη κι αφού συνδέσετε το καλώδιο της πηγής HDMI (DTV Set-Top Box, DVD κ.λπ.) στην τηλεόραση.

Σύνδεση στην είσοδο σήματος συνιστωσών

Πίσω μέρος της τηλεόρασης

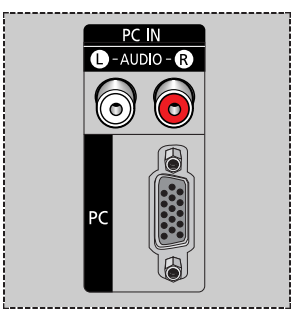


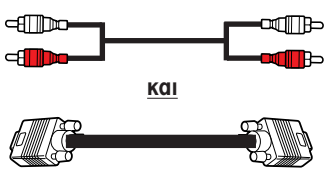
➢ Οι υποδοχές σύνδεσης **COMPONENT IN** χρησιμοποιούνται για εξοπλισμό με έξοδο DVD ή Δέκτη ψηφιακής τηλεόρασης DTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i).

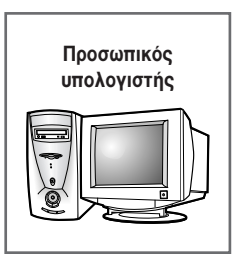
Σύνδεση στην είσοδο PC

Οι υποδοχές σύνδεσης "PC" (βίντεο) **και "PC AUDIO (L+R)" χρησιμοποιούνται για τη διασύνδεση με τον υπολογιστή σας.**

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



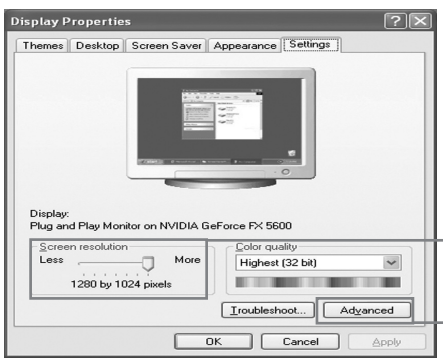




Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (μόνον στα Windows)

Παρακάτω φαίνονται οι ρυθμίσεις της οθόνης του λειτουργικού συστήματος Windows (MS Windows XP) για έναν τυπικό υπολογιστή. Ωστόσο, οι πραγματικές οθόνες στον υπολογιστή σας θα είναι κατά πάσα πιθανότητα διαφορετικές, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows και τη συγκεκριμένη κάρτα βίντεο που διαθέτετε. Ωστόσο, ακόμη κι αν οι πραγματικές οθόνες φαίνονται διαφορετικές, στις περισσότερες περιπτώσεις θα ισχύουν οι ίδιες βασικές πληροφορίες ρύθμισης. (Εάν όχι, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή σας ή με τον αντιπρόσωπο της Samsung).

1. **Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι επάνω στην επιφάνεια εργασίας των Windows και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο [Ιδιότητες].**
   Θα εμφανιστεί το <πλαίσιο διαλόγου Οθόνη>.



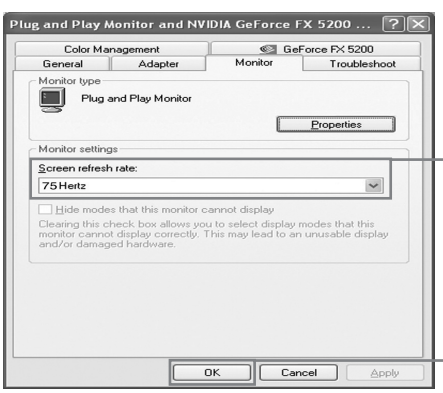
2 Κάντε κλικ στο **Ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, ρυθμίστε την **Κατάσταση εμφάνισης**, σύμφωνα με τον πίνακα καταστάσεων εμφάνισης. Δεν χρειάζεται να αλλάξετε τη ρύθμιση **Χρώματα**.

3 Κάντε κλικ στο **Για προχωρημένους**. Θα εμφανιστεί ένα νέο πλαίσιο διαλόγου με ρυθμίσεις.

4 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Οθόνη** και, στη συνέχεια, ρυθμίστε το **Συχνότητα ανανέωσης οθόνης**, σύμφωνα με τον πίνακα καταστάσεων εμφάνισης. Εάν μπορείτε, ρυθμίστε ξεχωριστά την **Κατακόρυφο συχνότητα**> και την **Οριζόντια συχνότητα**, αντί να ρυθμίσετε τη **Συχνότητα ανανέωσης οθόνης**.

5 Πατήστε το κουμπί **OK**, κλείστε το παράθυρο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** στο παράθυρο **Εμφάνιση στοιχείων εγγραφής**. Σε αυτό το σημείο ενδέχεται να εκτελεστεί αυτόματη επανεκκίνηση.

6 Θέστε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας και συνδέστε τον με την τηλεόρασή σας. (Βλ. σελίδα 53)



➢
- Οι οθόνες στον υπολογιστή σας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows που χρησιμοποιείτε και τον τύπο του υπολογιστή.
- Όταν χρησιμοποιείτε την τηλεόρασή σας ως οθόνη υπολογιστή, υποστηρίζει χρωματική ανάλυση έως 32 bit.
- Στην περίπτωση αυτή, η εικόνα της τηλεόρασης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows που χρησιμοποιείτε ή τη μάρκα κατασκευής του υπολογιστή.
- Όταν συνδέετε έναν υπολογιστή (συμπεριλαμβανομένης της σύνδεσης DVI), θα πρέπει να ορίσετε τις ρυθμίσεις εικόνας που υποστηρίζονται από την τηλεόραση. Διαφορετικά, θα εμφανιστεί το μήνυμα Out of input range **Εκτός εύρους εισόδου**.

Λειτουργία εισόδου PC/HDMI(DVI)

Τόσο η θέση όσο και το μέγεθος της οθόνης θα ποικίλλουν ανάλογα με τον τύπο της οθόνης του υπολογιστή και της ανάλυσής της. Ο παρακάτω πίνακας αναφέρει όλους τους υποστηριζόμενους τρόπους λειτουργίας της οθόνης:

Πρότυπο	Ανάλυση	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Συχνότητα ρολογιού pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Ορ./Κατ.)
VGA	720 x 400	31.47	70.00	28.322	-/-
	640 x 480	31.47	60.00	25.175	-/+
		35.00	66.70	30.24	-/-
		37.86	72.80	31.50	-/-
		37.50	75.00	31.50	-/-
		43.27	85.00	36.00	-/-
SVGA	800 x 600	35.16	56.30	36.00	-+/-
		37.88	60.30	40.00	+/+-
		48.08	72.20	50.00	+/+
		46.87	75.00	49.50	+/+
		53.67	85.10	56.25	+/+
	832 x 624	49.73	74.60	57.284	-/+
XGA	1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
		56.40	70.10	75.00	-/-
		60.02	75.00	78.75	+/-
DTV (EIA/CEA-861-B)	720 x 576	31.25	50.00	27.00	X
	720 x 480	31.50	60.00	27.027	X
	1280 x 720p	37.50	50.00	74.25	X
		45.00	60.00	74.25	X
	1920 x 1080i	28.125	50.00	74.25	X
		33.75	60.00	74.25	X

- Δεν υποστηρίζεται ο διεμπλεκόμενος τρόπος λειτουργίας.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά, εάν έχει επιλεγεί ένα μη τυπικό φορμά εικόνας βίντεο.
- Ο τρόπος λειτουργίας 4:3 δεν λειτουργεί με σήματα εισόδου από “720 x 400”.
- Το σήμα υπολογιστή 640*480 ουσιαστικά αναγνωρίζεται ως σήμα τηλεόρασης 720*480 σε τρόπο λειτουργίας PC/HDMI. Επιλέξτε ‘PC’ στο πεδίο Επεξεργασία ονόματος, προκειμένου το σήμα να αναγνωρίζεται ως σήμα υπολογιστή 640*480. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο «Ορισμός ονομάτων για εξωτερικές πηγές» στη σελίδα 46.

Σημειώσεις

- **Η ποιότητα κειμένου της οθόνης του υπολογιστή είναι βέλτιστη στον τρόπο λειτουργίας XGA (1024 x 768), ο προβαλλόμενος τρόπος λειτουργίας υπολογιστή σε πλήρες μέγεθος είναι βέλτιστος στο τρόπο λειτουργίας SVGA (800 x 600).**
- Όταν αυτή η τηλεόραση χρησιμοποιείται ως οθόνη υπολογιστή, υποστηρίζεται χρώμα 24-bit (πάνω από 16 εκατομμύρια χρώματα).
- Η οθόνη του υπολογιστή σας ενδέχεται να εμφανίζεται διαφορετικά, ανάλογα με τον κατασκευαστή (και τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows που έχετε). Δείτε το βιβλίο οδηγιών του υπολογιστή σας για πληροφορίες που αφορούν τη σύνδεση του υπολογιστή σας σε τηλεόραση.
- Εάν υπάρχει τρόπος λειτουργίας επιλογής κατακόρυφης και οριζόντιας συχνότητας, επιλέξτε 60 Hz (κατακόρυφη) και 31,5 kHz (οριζόντια). Σε ορισμένες περιπτώσεις, στην οθόνη ενδέχεται να εμφανιστούν ασυνήθιστα σήματα (όπως λωρίδες), όταν ο υπολογιστής τεθεί εκτός λειτουργίας (ή εάν αποσυνδεθεί ο υπολογιστής). Εάν συμβεί αυτό, πατήστε το κουμπί **SOURCE** για να εισέλθετε στον τρόπο λειτουργίας Βίντεο. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος.
- Όταν συνδέετε φορητό υπολογιστή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη του υπολογιστή εμφανίζεται μόνο στην οθόνη της τηλεόρασης (Διαφορετικά, ενδέχεται να εμφανιστούν τυχαία σήματα).
- Όταν στον τρόπο λειτουργίας Υπολογιστή τα οριζόντια σύγχρονα σήματα εμφανίζονται μη φυσιολογικά, ελέγξτε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας του υπολογιστή ή τις συνδέσεις των καλωδίων.

Αποστολή μιας εισόδου στην εξωτερική έξοδο

Η τηλεόρασή σας σάς επιτρέπει να επιλέγετε ποια σήματα ήχου/εικόνας θα εξέρχονται στην εξωτερική υποδοχή σύνδεσης.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές της ομάδας **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ρυθμίσεις AV**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ρυθμίσεις AV**.

5 Επιλέξτε την απαιτούμενη υποδοχή εξόδου (**Εξωτ.2** ή **Εξωτ.3**) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

6 Επιλέξτε την πηγή που θα κατευθυνθεί στην επιλεγμένη υποδοχή εξόδου, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

➢ **Εξωτ.1** : Προεπιλογή (**TV**)
Εξωτ.2 : Μεταβλητή (**TV**, **Εξωτ.1 Video**, **Εξωτ.1 S-Video**, **Εξωτ.3 Video**, **Εξωτ.3 S-Video**, **AV** ή **S-Video**)
Εξωτ.3 : Μεταβλητή (**TV**, **Εξωτ.1 Video**, **Εξωτ.1 S-Video**, **Εξωτ.2 Video**, **Εξωτ.2 S-Video**, **AV** ή **S-Video**)

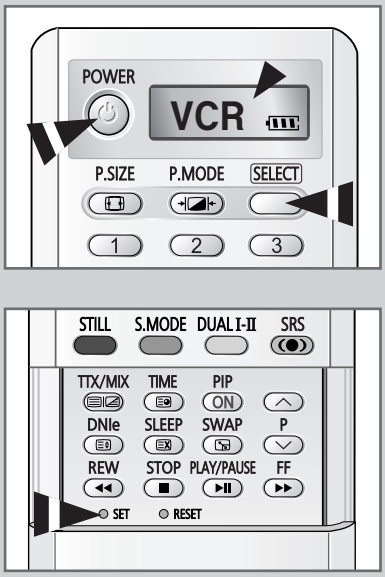
➢ Το σήμα S-Video θα μετατραπεί σε σήμα Video.

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου

Αυτό το τηλεχειριστήριο, εκτός από την τηλεόραση, μπορεί να ελέγχει τη λειτουργία συσκευής αναπαραγωγής βίντεο, δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης, συσκευή αναπαραγωγής DVD ή συσκευή Set-top box (STB).

➢ ***Το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μην είναι συμβατό με όλες τις συσκευές αναπαραγωγής DVD, τις συσκευές βίντεο και τους δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης.***



1 Θέστε εκτός λειτουργίας το βίντεο, το δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης, το DVD ή το STB.

2 Πατήστε το κουμπί **SELECT**. Ο τρόπος λειτουργίας αλλάζει, κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **SELECT**.

3 Πατήστε το κουμπί **POWER** (⏻) του τηλεχειριστηρίου. Η συσκευή που επιλέξατε θα πρέπει να ενεργοποιηθεί. Εάν ενεργοποιηθεί, το τηλεχειριστήριο έχει ρυθμιστεί σωστά.

4 Μόλις ρυθμιστεί το τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί **SELECT**, όποτε θελήσετε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για να θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή βίντεο, το δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης, τη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων DVD ή τη συσκευή STB.

➢ Όταν το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας **VCR**, **CATV**, **DVD** ή **STB**, τα κουμπιά έντασης του ήχου ελέγχουν και την ένταση του ήχου της τηλεόρασής σας.

➢ Για να προγραμματίσετε τα κουμπιά ελέγχου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης:

- Πατήστε το κουμπί **SELECT** για να επιλέξετε **CATV**.
- Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης και πατήστε το κουμπί **SET**. Στη συνέχεια, πατήστε τους εταιρικούς κωδικούς αριθμούς για τη συγκεκριμένη συσκευή που αναφέρεται στη σελίδα 59. **Π.χ.** εάν η συσκευή έχει κατασκευαστεί από την Oak, πατήστε 026.

➢ Για να προγραμματίσετε τα πλήκτρα ελέγχου της συσκευής βίντεο:

- Πατήστε το κουμπί **SELECT** για να επιλέξετε **VCR**.
- Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς τη συσκευή βίντεο και πατήστε το κουμπί **SET**. Στη συνέχεια, πατήστε τους εταιρικούς κωδικούς αριθμούς για τη συγκεκριμένη συσκευή που αναφέρονται στη σελίδα 58 ή 59.

➢ Για να προγραμματίσετε τα πλήκτρα ελέγχου της συσκευής αναπαραγωγής δίσκων **DVD**:

- Πατήστε το κουμπί **SELECT** για να επιλέξετε **DVD**.
- Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς τη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων **DVD** και πατήστε το κουμπί **SET**. Στη συνέχεια, πατήστε τους εταιρικούς κωδικούς αριθμούς για τη συγκεκριμένη συσκευή που αναφέρεται στη σελίδα 59.

Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων για άλλα εξαρτήματα

Κωδικοί ελέγχου του τηλεχειριστηρίου της συσκευής βίντεο

Admiral	020	Marantz	007, 008, 018, 021, 026, 036, 037, 062
Aiwa	025	Marta	006
Akai	004, 027, 032	MEI	021
Audio Dynamics	007, 026	Memorex	006, 021, 024, 025
Bell&Howell	018	MGA	034
Broksonic	022	Midland	005
Candle	002, 003, 006, 008, 015, 055	Minolta	019, 041
Canon	021, 056	Mitsubishi	019, 034, 041, 046
Citizen	002, 003, 006, 008, 015, 055	Montgomery Ward	020
Colortyme	007	MTC	002, 025
Craig	002, 024	Multitech	002, 005, 025, 038
Curtis Mathes	002, 007, 008, 017, 021, 025, 056, 064, 066	NEC	007, 008, 018, 026, 037, 062, 064
		Optimus	020
Daewoo	003, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016	Panasonic	021, 056, 071, 072
DBX	007, 026	Pentax	019, 041
Dimensia	017	Pentex Research	008
Dynatech	034	Philco	021, 036, 056, 059
Emerson	001, 003, 006, 021, 022, 025, 030, 032, 034, 040, 047, 050, 052, 060, 063, 065, 066, 067, 069	Philips	021, 036
		Pioneer	019, 026, 039, 053
		Portland	015, 049, 055
Fisher	018, 024, 028, 029, 048, 051, 061	PROSCAN	017
Funai	025	Quartz	018
General Electric	002, 005, 017, 021, 056	Quasar	021, 056
Go Video	002	Radio Shack/Realistic	006, 018, 020, 021, 024, 025, 029, 034, 048, 056
LG (Goldstar)	006, 007, 008, 009, 010		
Harman Kardon	007	RCA	002, 017, 019, 021, 035, 041, 043, 057, 068
Hitachi	019, 025, 041, 042		
Instant Replay	021	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005
JC Penney	002, 007, 018, 019, 021, 026, 037, 041, 054, 056	Sansui	026
		Sanyo	018, 024
JVC	007, 008, 018, 021, 026, 037	Scott	003, 047, 052, 067
Kenwood	007, 008, 018, 026, 037	Sears	006, 018, 019, 024, 028, 029, 041, 048, 051
KLH	070		
Lioyd	025	Sharp	020, 034, 045, 015
Logik	038	Shimom	027, 033, 038, 058
LXI	025	Signature	025
Magnavox	021, 036, 056, 059	Sony	027, 033, 044

Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων για άλλα εξαρτήματα

Κωδικοί ελέγχου του τηλεχειριστηρίου της συσκευής βίντεο *(συνέχεια)*

Sylvania	021, 025, 036, 056, 059	Totevision	002, 006
Symphonic	025	Unitech	002
Tandy	018, 025	Vector Research	007, 026
Tashika	006	Victor	026
Tatung	037	Video Concepts	007, 026
Teac	025, 037, 068	Videosonic	002
Technics	021	Wards	002, 003, 006, 019, 020, 021, 024, 025,
Teknika	006, 021, 025, 031		034, 038, 041
TMK	066	Yamaha	007, 008, 018, 026, 037
Toshiba	003, 019, 029, 051, 052	Zenith	023, 027, 033, 073

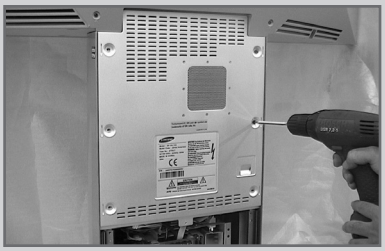
Κωδικοί ελέγχου του τηλεχειριστηρίου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης (CATV)

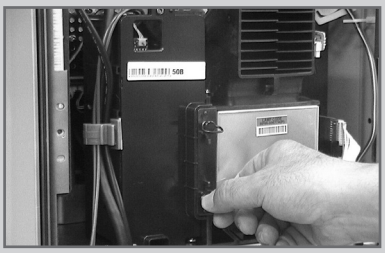
Anvision	017, 018	Regency	015, 023
GI	041	SA	042, 043
Hamlin	003, 024, 031	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007
Hitachi	025, 030	Scientific Atlanta	042, 043
Jerrold	038, 039	Sprucer	022
Macom	025, 030	Stargate 2000	036
Magnavox	019, 023, 028	Sylvania	016
Oak	026	Texscan	016
Panasonic	003, 022, 027, 037, 044	Tocom	032
Philips	019, 021, 023, 028	Universal	033, 034
Pioneer	004, 018, 020, 044	Viewstar	019, 021, 023, 028
RCA	014, 022, 040	Wamer amex	046
Regal	003	Zenith	017, 029, 035, 037, 045

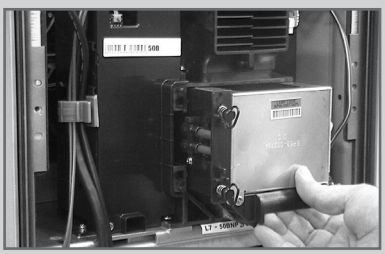
Κωδικοί ελέγχου του τηλεχειριστηρίου της συσκευής δίσκων DVD

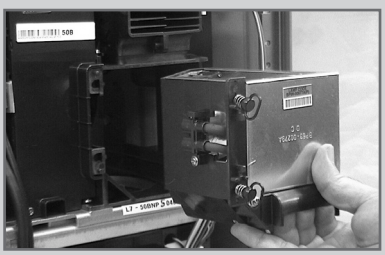
Samsung	000, 001	LG (Goldstar)	006
JVC	002	Sony	007
PROSCAN/RCA	003	Denon	008
Panasonic	005	Curtis Mathes	009

Αντικατάσταση της λυχνίας









1	Αποσυνδέστε την τηλεόραση από την πρίζα και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τη βίδα.
2	Αφαιρέστε το κάλυμμα της λυχνίας.
3	Αφαιρέστε τις βίδες που στερεώνουν τη λυχνία, χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι.
4	Διαχωρίστε τη λυχνία από τη μηχανή, συγκρατώντας τη λαβή και τραβώντας την προς τα έξω.
5	Για να επανεγκαταστήσετε τη λυχνία, ακολουθήστε αυτά τα βήματα με την αντίστροφη σειρά.

◆ Γιατί πρέπει να αντικαταστήσω τη λυχνία;
Η λυχνία που χρησιμοποιείται σε τηλεόραση οπίσθιας προβολής έχει περιορισμένο χρόνο ζωής.
Για να έχει η οθόνη την καλύτερη ποιότητα, θα πρέπει να αντικαθίσταται περιοδικά. Αφού αντικαταστήσετε τη λυχνία, η οθόνη θα είναι και πάλι φωτεινή και καθαρή, σαν καινούργια.

◆ Πότε πρέπει να την αντικαταστήσω;
Θα πρέπει να αντικατασταθεί όταν η οθόνη γίνει σκοτεινότερη, λιγότερο καθαρή ή όταν και οι τρεις λυχνίες LED στην πρόσοψη (TIMER, LAMP και STAND BY/TEMP) αναβοσβήνουν.

◆ Έλεγχοι πριν από την αντικατάσταση της λυχνίας
- Απενεργοποιήστε την τηλεόραση και περιμένετε 30 λεπτά, προτού αντικαταστήσετε τη λυχνία, καθώς θα είναι θερμή.
- Θα πρέπει να την αντικαταστήσετε με μια λυχνία με τον ίδιο κωδικό, ώστε να μην προκληθεί βλάβη στην τηλεόραση. Ο κωδικός της λυχνίας βρίσκεται στο περίβλημα της λυχνίας ή στο πλάι της τηλεόρασης.
- Αφότου ελέγξετε τον κωδικό της λυχνίας, δώστε τον στο κατάστημα όπου αγοράσατε την τηλεόραση ή σε κάποιο κέντρο σέρβις της Samsung.

◆ Προσοχή
- Μην αγγίζετε το γυάλινο τμήμα της λυχνίας με γυμνά χέρια και μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στο εσωτερικό του καλύμματος, καθώς ενδέχεται να προκαλέσουν κακή ποιότητα εικόνας, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε την παλιά λυχνία κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα ή σε μέρη όπου μπορούν να φτάσουν παιδιά.
- Μην επιτρέπετε τη συσσώρευση σκόνης ή βρομιάς στο εσωτερικό του καλύμματος της λυχνίας ή επάνω στη λυχνία. Μια λυχνία που έχει βρόμικο κάλυμμα ή είναι η ίδια βρόμικη ενδέχεται να αναφλεγεί, να εκραγεί και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Εάν μια καινούργια λυχνία έχει υποστεί ακατάλληλο χειρισμό, ενδέχεται να επηρεαστεί η ποιότητα της εικόνας της οθόνης και να μειωθεί η αναμενόμενη διάρκεια ζωής της λυχνίας.
- Μετά την αλλαγή της λυχνίας, βεβαιωθείτε ότι σφίξατε καλά το κάλυμμα της λυχνίας επάνω στην οθόνη. Σημειώστε ότι η τηλεόραση δεν θα λειτουργήσει εάν το κάλυμμα της λυχνίας δεν έχει εφαρμόσει καλά. Σφίξτε τη βίδα συγκράτησης του καλύμματος της λυχνίας, αφού το τοποθετήσετε στην τηλεόραση.

Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με το προσωπικό του σέρβις

Πριν επικοινωνήσετε με την υπηρεσία σέρβις της Samsung, εκτελέστε τους παρακάτω απλούς ελέγχους.

Εάν δεν μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα ακολουθώντας τις παρακάτω οδηγίες, σημειώστε τον αριθμό μοντέλου και το σειριακό αριθμό της τηλεόρασης και επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της περιοχής σας.

Δεν υπάρχει ήχος ή εικόνα	◆ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα. ◆ Βεβαιωθείτε ότι έχετε πιέσει το διακόπτη λειτουργίας στη θέση "**OFF**" (**O**) ή το κουμπί **POWER** (⏻) στο τηλεχειριστήριο ή στην πρόσοψη της τηλεόρασης. ◆ Ελέγξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας της εικόνας. ◆ Ελέγξτε την ένταση του ήχου.
Υπάρχει κανονική εικόνα χωρίς να ακούγεται ήχος	◆ Ελέγξτε την ένταση του ήχου. ◆ Ελέγξτε εάν έχει πατηθεί το κουμπί **MUTE** στο τηλεχειριστήριο. ◆ Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή Internal **εσωτερική σίγαση** είναι ρυθμισμένη σε **On**.
Δεν υπάρχει εικόνα ή εμφανίζεται μαυρόασπρη εικόνα	◆ Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρώματος. ◆ Βεβαιωθείτε ότι το επιλεγμένο σύστημα εκπομπής είναι το σωστό.
Παρεμβολές στον ήχο και την εικόνα	◆ Προσπαθήστε να προσδιορίσετε ποια ηλεκτρική συσκευή επηρεάζει την τηλεόραση και μετακινήστε την πιο μακριά. ◆ Συνδέστε την τηλεόραση σε διαφορετική πρίζα.
Εικόνα θολή ή με χιόνια, παραμορφωμένος ήχος	◆ Ελέγξτε την κατεύθυνση, τη θέση και τις συνδέσεις της κεραίας σας. Η παρεμβολή αυτή οφείλεται συχνά στη χρήση εσωτερικής κεραίας.
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί σωστά	◆ Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. ◆ Καθαρίστε το άνω άκρο του τηλεχειριστηρίου (παράθυρο μετάδοσης). ◆ Ελέγξτε τους ακροδέκτες των μπαταριών.

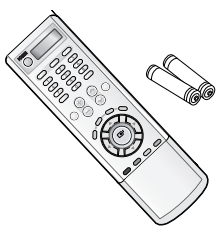
Τεχνικές προδιαγραφές

Οι περιγραφές και τα χαρακτηριστικά που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο αποσκοπούν αποκλειστικά στην πληροφόρησή σας και υπόκεινται σε τροποποίηση χωρίς προειδοποίηση.

Ονομασία μοντέλου	SP50L7HX	SP56L7HX
Συστήματα χρωμάτων	PAL, SECAM, NTSC4.43	
Πρότυπα τηλεόρασης	BG, DK, I, L, L'	
Ισχύς εξόδου ήχου	15 W + 15 W	
Διαστάσεις (Υ x Π x Β mm)	1361 x 520 x 1388 mm	1491 x 556 x 1482 mm
Βάρος	56.7 kg	61 kg

Έλεγχος των εξαρτημάτων

Οδηγίες χρήσης



Τηλεχειριστήριο/Μ
Ξαταρίες AAA

Πωλείται χωριστά

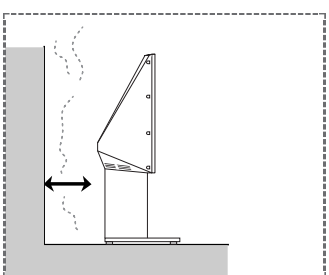
Ανταλλακτική λυχνία

Για την αγορά της ανταλλακτικής λυχνίας απευθυνθείτε σε κάποιο από τα σχετικά καταστήματα που βρίσκονται κοντά σας.

- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά εγκεκριμένες λυχνίες.
  Η εταιρεία δεν εγγυάται την ποιότητα του προϊόντος σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε λυχνίες που δεν είναι εγκεκριμένες.

➢ Βεβαιωθείτε πως κατά την εγκατάσταση του προϊόντος υπάρχει απόσταση από τον τοίχο (μεγαλύτερη από 10 cm) για αερισμό.

- Ο κακός αερισμός μπορεί να προκαλέσει αύξηση της εσωτερικής θερμοκρασίας του προϊόντος που έχει ως αποτέλεσμα μικρότερη διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων και μειωμένη απόδοση.



Memo

– ΣΕΡΒΙΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ

– Μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με το κατάστημα λιανικής πώλησης ή με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις, εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε αλλαγή στην απόδοση του προϊόντος σας, η οποία υποδηλώνει την ύπαρξη πιθανής βλάβης.

SAMSUNG

ELECTRONICS

BP68-00389H-01